SAMSUNG

SM-J500FN

Käyttöopas

Finnish. 08/2015. Rev.1.1

www.samsung.com

Sisältö

Perustoiminnot

4 Lue tämä ensin
5 Pakkauksen sisältö
6 Laitteen osat
8 Akku
13 SIM- tai USIM-kortti
17 Muistikortti
18 Laitteen virran kytkeminen ja katkaiseminen
19 Kosketusnäyttö
22 Alkunäyttö
28 Lukitusnäyttö
29 Ilmoituspaneeli
31 Tekstin syöttäminen
33 Ruudunkaappaus
33 Sovellusten avaaminen
33 Laitteen ja tietojen hallinta

Sovellukset

37 Sovellusten asentaminen tai asennuksen poistaminen
38 Puhelin
42 Yhteystiedot
43 Viestit
45 Internet
46 Sähköposti
47 Kamera
53 Galleria
55 Älykäs hallinta
57 Kalenteri
59 Video
60 Ääninauhuri
61 Omat tiedostot
61 Muistio
62 Kello
63 Laskin
64 Radio
65 Google-sovellukset

Asetukset

67 Esittely
67 Wi-Fi
69 Bluetooth
70 Lentotila
71 Mobiilitukiasema ja yhteyden jako
72 Datan käyttö
72 SIM-kortin hallinta (kahden SIM-kortin mallit)
73 Mobiiliverkot
73 NFC ja maksu (NFC-yhteensopivat mallit)
76 Lisää yhteysasetuksia
77 Äänet ja ilmoitukset
77 Näyttö

78 Sovellukset
78 Taustakuva
78 Teemat
78 Lukitusnäyttö ja suojaus
79 Yksityisyys
79 Helppo tila
80 Helppokäyttöisyys
81 Tilit
82 Varmuuskopioi ja palauta
82 Kieli ja syöttö
83 Akku
83 Tallennustila
83 Tarvikkeet
84 Päivämäärä ja aika
84 Käyttöopas
84 Tietoja laitteesta

Liite

85 Vianmääritys

Perustoiminnot

Lue tämä ensin

Lue tämä opas huolellisesti ennen laitteen käyttöä, jotta osaat käyttää sitä turvallisesti ja oikein.

- Kuvaukset perustuvat laitteen oletusasetuksiin.
- Alueen, palveluntarjoajan, mallin ominaisuuksien tai laitteen ohjelmiston mukaan voi olla, että osa sisällöstä poikkeaa omasta laitteestasi.
- Paljon suoritintehoa ja RAM-muistia vaativa sisältö (laadukas sisältö) vaikuttaa laitteen yleiseen suorituskykyyn. Laitteen tekniset ominaisuudet ja sen käyttöympäristö voivat aiheuttaa sen, etteivät sisältöön liittyvät sovellukset toimi oikein.
- Samsung ei ole vastuussa muiden kuin Samsungin toimittamien sovellusten aiheuttamista suorituskykyongelmista.
- Samsung ei ole vastuussa toiminta- eikä yhteensopivuusongelmista, jotka johtuvat muokatuista rekisteriasetuksista tai muunnetusta käyttöjärjestelmäohjelmistosta. Käyttöjärjestelmän mukauttamisyritys voi johtaa laitteen tai sovellusten virheelliseen toimintaan.
- Laitteen mukana toimitetut ohjelmistot, äänilähteet, taustakuvat, muut kuvat ja muu media on lisensoitu rajoitettuun käyttöön. Näiden materiaalien käyttö kaupallisiin ja muihin tarkoituksiin on tekijänoikeuslakien vastaista. Vastuu median lainvastaisesta käytöstä on kokonaan käyttäjillä.
- Liittymän datasopimuksen mukaan viesteistä, tiedostojen lähettämisestä ja vastaanottamisesta, automaattisesta synkronoinnista, paikannuspalvelujen käytöstä tai muista datapalveluista saatetaan veloittaa lisämaksu. Suurten tietomäärien siirtämisessä on suositeltavaa käyttää Wi-Fi-toimintoa.
- Laitteen mukana toimitettuja sovelluksia voidaan päivittää ilman ennakkoilmoitusta, eivätkä ne sen jälkeen välttämättä enää ole tuettuja. Jos sinulla on kysyttävää jostakin laitteen mukana toimitetusta sovelluksesta, ota yhteys Samsung-asiakaspalveluun. Jos kysymys koskee jotakin käyttäjän asentamaa sovellusta, ota yhteys vastaavaan palveluntarjoajaan.
- Laitteen käyttöjärjestelmän muuttaminen tai epävirallisista lähteistä peräisin olevien sovellusten asentaminen voi aiheuttaa laitteeseen toimintahäiriöitä ja tietojen vahingoittumisen tai katoamisen. Nämä toimet ovat Samsungin käyttöoikeussopimuksen vastaisia ja mitätöivät takuun.

Ohjekuvakkeet

Varoitus: Tilanteet, jotka voivat aiheuttaa vammoja sinulle tai muille

Vaara: Tilanteet, joissa tämä laite tai muut laitteet voivat vahingoittua

Huomatus: Huomautuksia, käyttövinkkejä tai lisätietoja

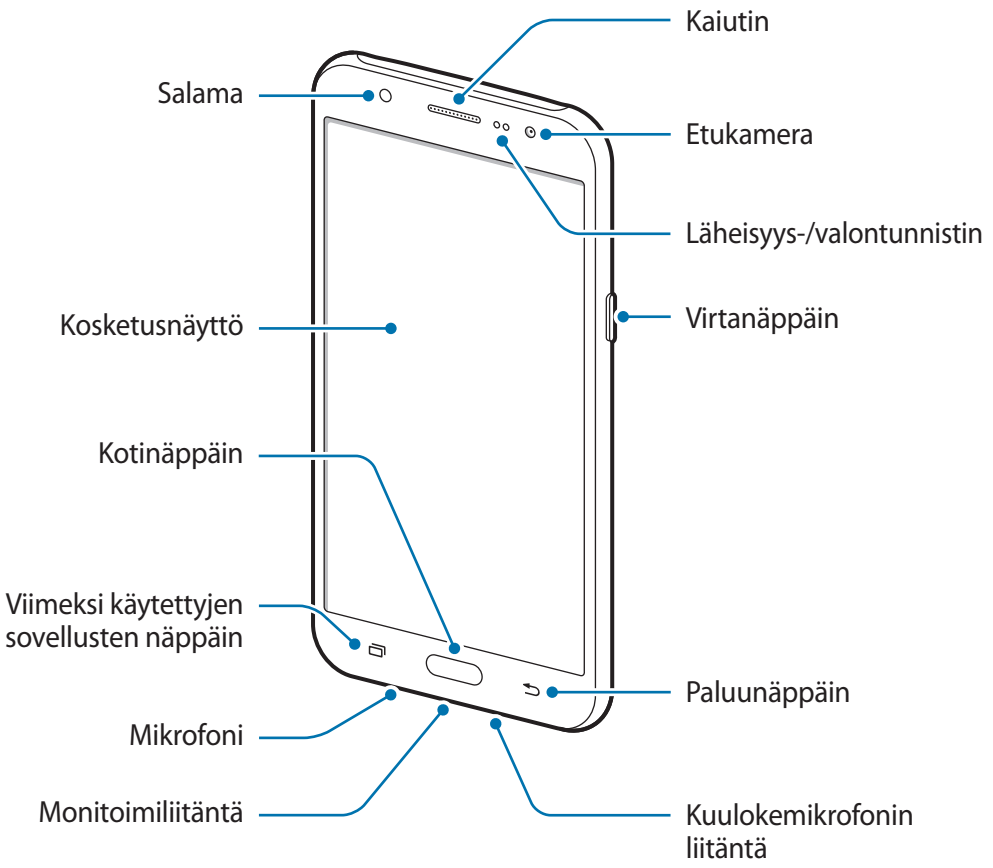
Pakkauksen sisältö

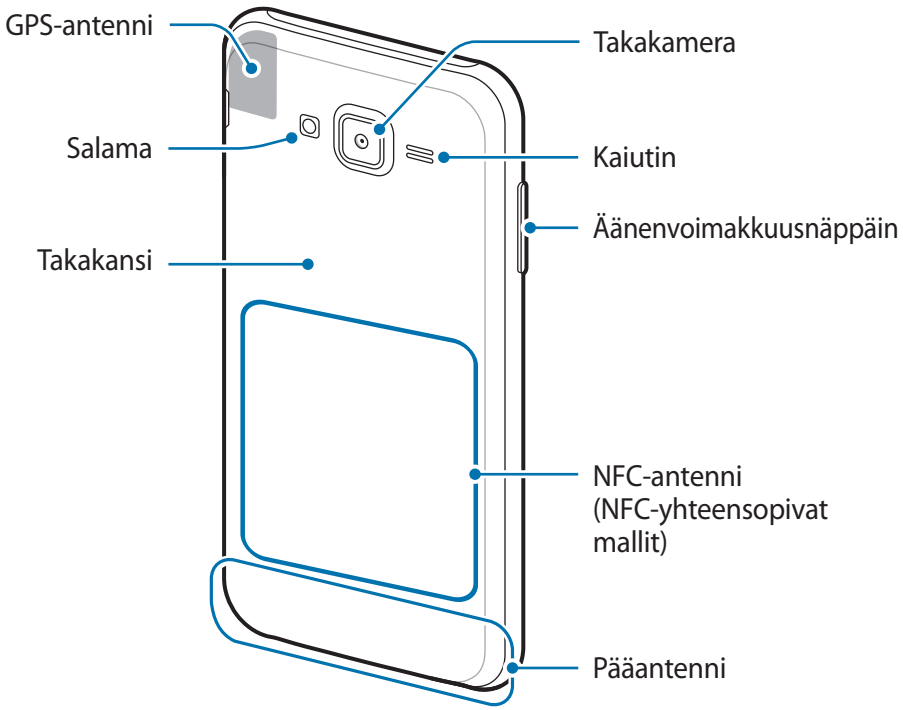
Tarkista, että tuotepakkaus sisältää seuraavat osat:

- Laite
- Akku
- Pikaopas

- Laitteen mukana toimitettavat varusteet ja saatavissa olevat lisävarusteet voivat vaihdella alueen tai palveluntarjoajan mukaan.
- Mukana toimitettavat varusteet on suunniteltu vain tähän laitteeseen, eivätkä ne välttämättä ole yhteensopivia muiden laitteiden kanssa.
- Ulkoasua ja teknisiä ominaisuuksia voidaan muuttaa ilman erillistä ilmoitusta.
- Voit ostaa lisävarusteita Samsung-jälleenmyyjältä. Varmista ennen ostamista, että ne ovat yhteensopivia laitteen kanssa.
- Käytä vain Samsungin hyväksymiä varusteita. Hyväksymättömien lisävarusteiden käyttäminen voi aiheuttaa suorituskykyongelmia ja vikoja, joita takuu ei kata.
- Kaikkien varusteiden saatavuus on kokonaan niitä valmistavien vastaavien yhtiöiden vastuulla. Lisätietoja saatavilla olevista varusteista on Samsungin sivustossa.

Laitteen osat





- Älä peitä antennin sijaintialuetta kädellä tai millään esineellä. Muutoin voi ilmetä yhteysongelmia tai akku voi tyhjentyä.
- Samsungin hyväksymän näytönsuojakalvon käyttäminen on suositeltavaa. Hyväksymättömän näytönsuojakalvon käyttäminen voi aiheuttaa tunnistimien virheellisen toiminnan.
- Suojaa kosketusnäyttö vedeltä. Kosketusnäyttö voi toimia virheellisesti kosteissa olosuhteissa ja kastuessaan.

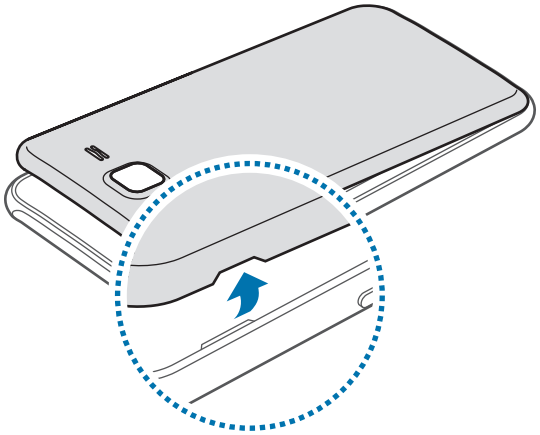
Näppäimet

Näppäin		Toiminto
	Virta	• Paina jonkin aikaa, kun haluat kytkeä tai katkaista laitteen virran. • Painamalla voit käynnistää näytön tai lukita sen.
	Viimeksi käytettyjen sovellusten näppäin	• Napauttamalla voit avata viimeksi käytettyjen sovellusten luettelon.
	Koti	• Painamalla voit käynnistää näytön, kun näyttö on lukittu. • Painamalla voit palata alkunäyttöön. • Painamalla jonkin aikaa voit käynnistää **Google**-sovelluksen.
	Paluu	• Napauttamalla voit palata edelliseen näyttöön.
	Äänenvoimakkuus	• Painamalla tätä voit säätää laitteen äänenvoimakkuutta.

Akku

Akun asentaminen

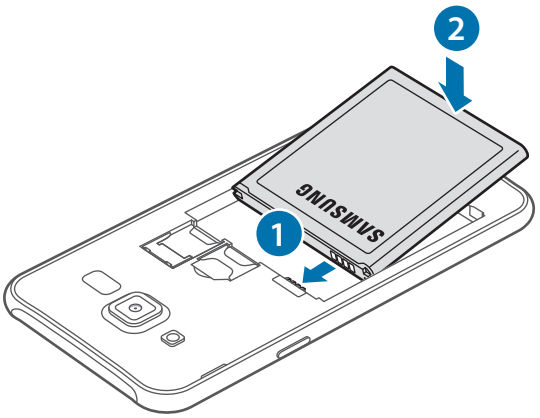
1 Irrota takakansi.



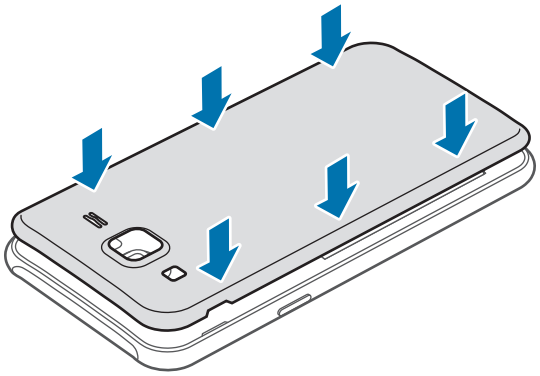
Varo, ettet vahingoita kynsiäsi irrottaessasi takakantta.

Älä taivuta tai väännä takakantta voimakkaasti. Muutoin kansi voi vahingoittua.

2 Aseta akku paikalleen niin, että akun kullanväriset liittimet on kohdistettu laitteen liittimiin.



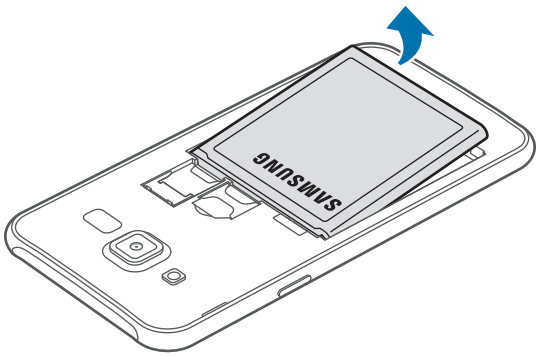
3 Asenna takakansi takaisin paikalleen.



Akun poistaminen

1 Irrota takakansi.

2 Vedä akku ulos.

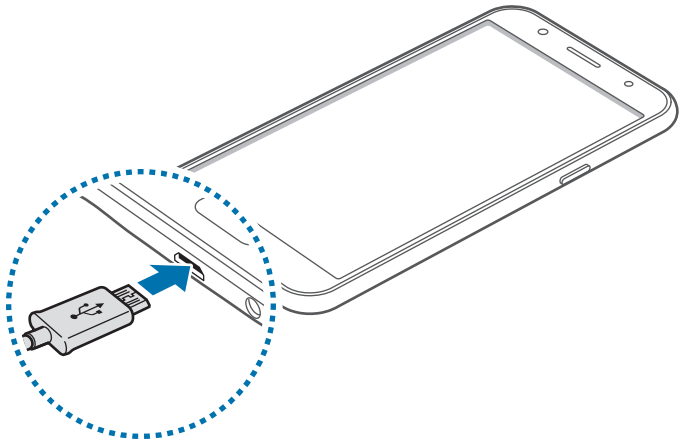


Akun lataaminen

Lataa akku, ennen kuin käytät sitä ensimmäisen kerran tai kun se on ollut pitkään käyttämättömänä.

Käytä vain Samsungin hyväksymiä latureita, akkuja ja kaapeleita. Muut kuin hyväksytyt laturit tai kaapelit voivat aiheuttaa akun räjähtämisen tai laitteen vahingoittumisen.

1 Kytke USB-kaapeli USB-virtasovittimeen ja kytke sitten USB-kaapelin toinen pää monitoimiliitäntään.



Laturin liittäminen väärin voi vahingoittaa laitetta vakavasti. Takuu ei kata epäasianmukaisen käytön aiheuttamia vaurioita.

2 Kytke USB-virtasovitin pistorasiaan.

3 Kun akku on latautunut täyteen, irrota laite laturista. Irrota laturi ensin laitteesta ja sitten pistorasiasta.

Säästä energiaa irrottamalla laturi, kun sitä ei tarvita. Laturissa ei ole virtakytkintä, joten irrota laturi pistorasiasta sähkön säästämiseksi, kun se ei ole käytössä. Laturi on pidettävä lähellä pistorasiaa ja helposti saatavilla latauksen ajan.

Jäljellä olevan latausajan näyttäminen

Avaa alkunäyttö lataamisen aikana ja napauta **Sovellukset** → **Asetukset** → **Akku**.

Laitteen tila ja latausolosuhteet voivat aiheuttaa sen, että todellinen latausaika vaihtelee. Jäljellä oleva latausaika ei ehkä tule näkyviin, jos lataat laitteen hyvin kylmässä tai kuumassa ympäristössä.

Akkuvirran kulutuksen pienentäminen

Laitteessa on useita asetuksia, jotka auttavat säästämään akkuvirtaa.

- Optimoi laite Älykäs hallinta -sovelluksen avulla.
- Kun et käytä laitetta, siirrä se lepotilaan painamalla virtanäppäintä.
- Ota virransäästötila käyttöön.
- Sulje tarpeettomat sovellukset.
- Poista Bluetooth-toiminto käytöstä, kun sitä ei käytetä.
- Poista Wi-Fi-toiminto käytöstä, kun sitä ei käytetä.
- Poista sovellusten automaattinen synkronointi käytöstä.
- Lyhennä taustavalon kestoaikaa.
- Vähennä näytön kirkkautta.

Akun lataamista koskevia vihjeitä ja varotoimia

- Kun akkuvirta on vähissä, akkukuvake näyttää tyhjältä.
- Jos akku on täysin tyhjä, laitetta ei voi käynnistää, vaikka laturi olisi liitetty siihen. Anna tyhjän akun latautua muutama minuutti ennen laitteen käynnistämistä.
- Jos käytät useita sovelluksia samanaikaisesti, verkkosovelluksia tai sovelluksia, jotka tarvitsevat yhteyden toiseen laitteeseen, akun varaus kuluu nopeasti. Lataa akku täyteen aina ennen tällaisten sovellusten käyttämistä, jotta vältät verkkoyhteyden katkeamisen tai virran loppumisen datasiirron aikana.
- Jos käytät USB-virtasovittimen sijaan muuta virtalähdettä, kuten tietokonetta, latausnopeus voi olla tavallista hitaampi pienemmän sähkövirran takia.
- Laitetta voi käyttää latauksen aikana, mutta akun lataaminen voi hidastua.
- Jos laitteen virransyöttö muuttuu epävakaaksi latauksen aikana, kosketusnäyttö ei ehkä toimi. Jos näin käy, irrota laturi laitteesta.
- Laite ja laturi voivat kuumentua latauksen aikana. Tämä on normaalia, eikä sen pitäisi vaikuttaa laitteen käyttöikään eikä suorituskykyyn. Jos akku kuumenee tavallista voimakkaammin, laturi voi lopettaa lataamisen.
- Jos laite ei lataudu asianmukaisesti, vie laite sekä laturi Samsung-huoltoon.

Virransäästötila

Voit säästää akkuvirtaa rajoittamalla laitteen toimintoja.

Napauta alkunäytössä **Sovellukset** → **Asetukset** → **Akku** → **Virransäästötila** ja aktivoi kytkin sitten napauttamalla sitä.

Voit aktivoida virransäästötilan automaattisesti, kun akun jäljellä oleva varaus laskee esimääritetylle tasolle, napauttamalla **Käynnistä virransäästö** ja valitsemalla asetuksen.

Erittäin tehokas virransäästötila

Tämän tilan avulla voit säästää laitteen akkuvirtaa. Erittäin tehokkaassa virransäästötilassa laite toimii seuraavasti:

- Rajoittaa käytettävissä olevat sovellukset olennaisiin ja valittuihin sovelluksiin.
- Poistaa käytöstä mobiilidatayhteyden, kun näyttö sammuu.
- Poistaa Wi-Fi- ja Bluetooth-toiminnot käytöstä.

Napauta alkunäytössä **Sovellukset** → **Asetukset** → **Akku** → **Erittäin tehokas virransäästötila** ja aktivoi kytkin sitten napauttamalla sitä.

Voit poistaa erittäin tehokkaan virransäästötilan käytöstä napauttamalla **MUUT** → **Poista er. teh. virrans.tila k.**

Jäljellä oleva käyttöaika näyttää ajan, joka on jäljellä, ennen kuin akkuvirta loppuu. Jäljellä oleva käyttöaika voi vaihdella laitteen asetusten ja käyttöolojen mukaan.

SIM- tai USIM-kortti

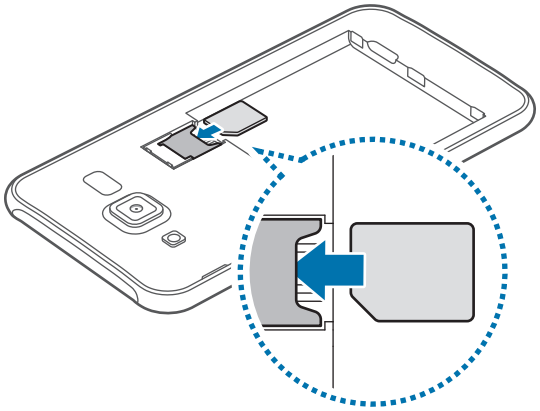
SIM- tai USIM-kortin asentaminen

Asenna matkapuhelinpalvelun tarjoajan toimittama SIM- tai USIM-kortti.

- Laitteessa voi käyttää vain microSIM-kortteja.
- Joidenkin LTE-palvelujen käyttömahdollisuus voi määräytyä palveluntarjoajan mukaan. Jos haluat lisätietoja palvelun käyttömahdollisuudesta, ota yhteys palveluntarjoajaasi.

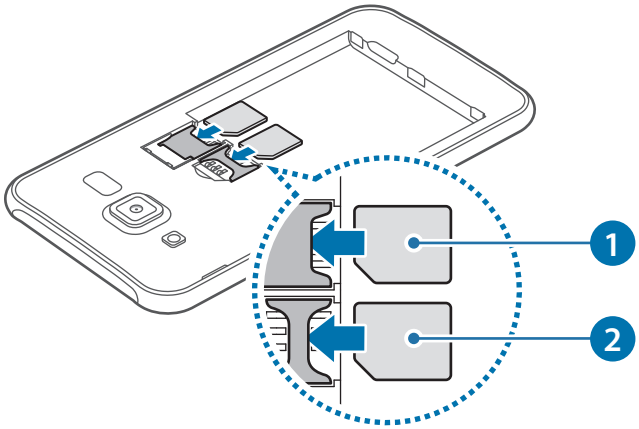
1 Irrota takakansi ja akku.

2 ► **Yhden SIM-kortin mallit**: Aseta SIM- tai USIM-kortti siten, että kullanväriset liittimet ovat alaspäin.



► **Kahden SIM-kortin mallit**: Aseta SIM- tai USIM-kortti siten, että kullanväriset liittimet ovat alaspäin.

Aseta ensisijainen SIM- tai USIM-kortti SIM-korttipaikkaan 1 (1) ja toissijainen SIM- tai USIM-kortti SIM-korttipaikkaan 2 (2).



- Älä aseta muistikorttia SIM-korttipaikkaan. Jos muistikortti lukkiutuu SIM-korttipaikkaan, vie laite Samsung-huoltoon muistikortin poistamista varten.
- Varo kadottamasta SIM- tai USIM-korttia äläkä anna niitä muiden käyttöön. Samsung ei ole vastuussa mistään vahingoista tai haitoista, jotka aiheutuvat korttien katoamisesta tai varastamisesta.

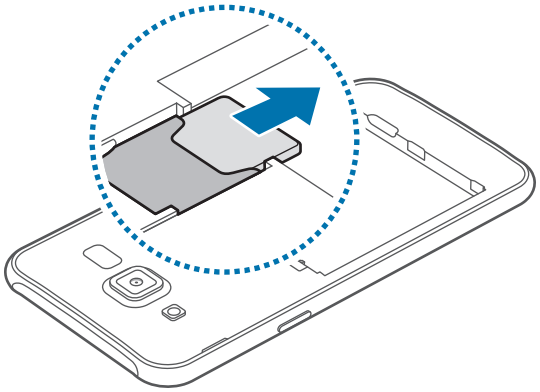
3 Asenna akku ja takakansi takaisin paikoilleen.

SIM- tai USIM-kortin poistaminen

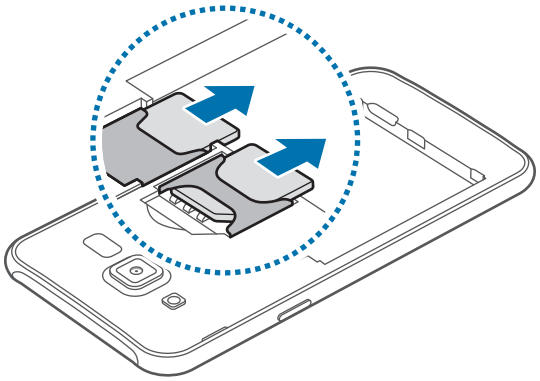
1 Irrota takakansi ja akku.

2 Vedä SIM- tai USIM-kortti ulos.

► **Yhden SIM-kortin mallit**:



► **Kahden SIM-kortin mallit**:



Kahden SIM- tai USIM-kortin käyttäminen (kahden SIM-kortin mallit)

Jos asetat laitteeseen kaksi SIM- tai USIM-korttia, voit käyttää yhdessä laitteessa kahta puhelinnumeroa tai palveluntarjoajaa.

SIM- tai USIM-korttien aktivointi

Napauta alkunäytössä **Sovellukset** → **Asetukset** → **SIM-kortin hallinta**. Valitse SIM- tai USIM-kortti ja aktivoi kytkin napauttamalla sitä.

SIM- tai USIM-korttien näyttönimen ja kuvakkeen muuttaminen

Napauta alkunäytössä **Sovellukset** → **Asetukset** → **SIM-kortin hallinta**. Valitse SIM- tai USIM-kortti ja napauta **Nimi** tai **Kuvake**. Määritä kunkin kortin näyttönimi ja kuvake.

Vaihtaminen korttien välillä

Kun aktivoit kaksi SIM- tai USIM-korttia, korttien valintakuvakkeet ilmestyvät ilmoituspaneelin koontinäyttöön. Avaa ilmoituspaneeli ja valitse kortti.

Muistikortti

Muistikortin asentaminen

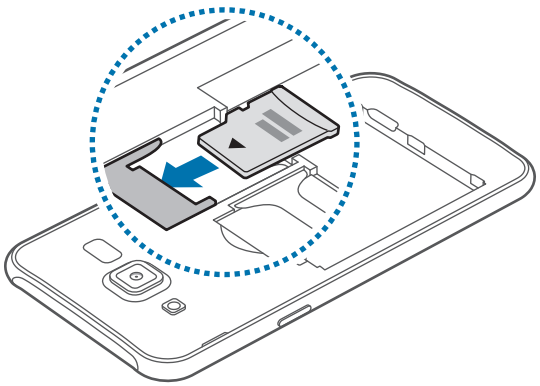
Laitteessa voi käyttää muistikortteja, joiden kapasiteetti on enintään 128 Gt. Muistikortin valmistajan tai tyypin mukaan voi olla, etteivät jotkin muistikortit ole yhteensopivia laitteen kanssa.

- Kaikki muistikortit eivät ehkä ole täysin yhteensopivia laitteen kanssa. Yhteensopimattoman kortin käyttäminen voi vahingoittaa laitetta tai muistikorttia tai turmella kortille tallennetut tiedot.
- Varmista huolellisesti, että asetat muistikortin laitteeseen oikein päin.

- Laite tukee muistikorttien FAT- ja exFAT-tiedostojärjestelmiä. Jos laitteeseen asetetaan muussa tiedostojärjestelmässä alustettu kortti, laite pyytää alustamaan muistikortin uudelleen.
- Tietojen kirjoittaminen ja poistaminen jatkuvasti lyhentää muistikorttien käyttöikää.
- Kun asetat muistikortin laitteeseen, muistikortin tiedostohakemisto näkyy kansiossa **Omat tiedostot** → **SD-kort.**

1 Irrota takakansi ja akku.

2 Aseta muistikortti siten, että kullanväriset liittimet ovat alaspäin.



3 Asenna akku ja takakansi takaisin paikoilleen.

Muistikortin poistaminen

Ennen kuin poistat muistikortin, poista se ensin käytöstä, jotta poistaminen on turvallista.

Napauta alkunäytössä **Sovellukset** → **Asetukset** → **Tallennustila** → **Poista SD-kortti käytöstä**.

1 Irrota takakansi ja akku.

2 Vedä muistikortti ulos.

3 Asenna akku ja takakansi takaisin paikoilleen.

Älä poista muistikorttia, kun laite siirtää tai lukee tietoja. Muutoin tietoja voi kadota tai ne voivat vioittua tai muistikortti tai laite voi vahingoittua. Samsung ei ole vastuussa mistään katoamisesta, joka johtuu vahingoittuneiden muistikorttien käytöstä, tietojen katoaminen mukaan lukien.

Muistikortin alustaminen

Tietokoneessa alustettu muistikortti ei ehkä ole yhteensopiva laitteen kanssa. Alusta muistikortti laitteessa.

Napauta alkunäytössä **Sovellukset** → **Asetukset** → **Tallennustila** → **Alusta SD-kortti** → **ALUSTA SD-KORTTI** → **POISTA KAIKKI**.

Muista varmuuskopioida kaikki muistikortille tallennetut tärkeät tiedot ennen muistikortin alustamista. Valmistajan takuu ei kata käyttäjän toimista johtuvaa tietojen menetystä.

Laitteen virran kytkeminen ja katkaiseminen

Kytke laitteeseen virta painamalla virtanäppäintä muutama sekunti.

Kun käynnistät laitteen ensimmäisen kerran tai alkuperäisten tehdasasetusten palauttamisen jälkeen, asenna laite näytön ohjeiden mukaisesti.

Voit katkaista virran laitteesta painamalla virtanäppäintä jonkin aikaa ja napauttamalla sitten **Virrankatkaisu**.

- Jos laite on jumissa eikä vastaa, käynnistä se uudelleen pitämällä virtanäppäintä ja äänenvoimakkuusnäppäintä painettuina samanaikaisesti yli seitsemän sekunnin ajan.
- Noudata kaikkia valtuutetun henkilöstön julkaisemia varoituksia ja ohjeita, kun olet paikassa, jossa langattomien laitteiden käyttöä on rajoitettu, kuten lentokoneessa tai sairaalassa.

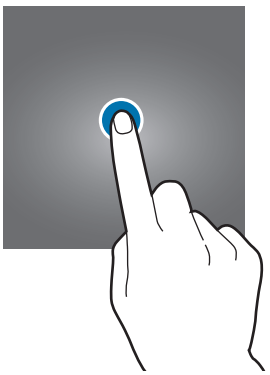
Kosketusnäyttö

- Älä päästä kosketusnäyttöä kosketuksiin muiden sähkölaitteiden kanssa. Staattisen sähkön purkaukset voivat saada kosketusnäytön toimimaan virheellisesti.
- Älä napauta kosketusnäyttöä millään terävällä esineellä äläkä paina sitä voimakkaasti sormella, jotta näyttö ei vahingoitu.

- Laite ei ehkä tunnista kosketussyötteitä lähellä näytön reunoja, jotka ovat kosketussyöttöalueen ulkopuolella.
- Kosketusnäytön jättäminen pitkäksi ajaksi käyttämättömäksi voi johtaa jälkikuviin (kuvan "palamiseen" näyttöön) tai haamukuviin. Sammuta kosketusnäyttö, kun laite ei ole käytössä.
- On suositeltavaa käyttää kosketusnäyttöä sormilla.

Napauttaminen

Avaa sovellus, valitse valikkokohde, paina näyttönäppäintä tai kirjoita merkki näytössä näkyvällä näppäimistöllä sormella napauttamalla.

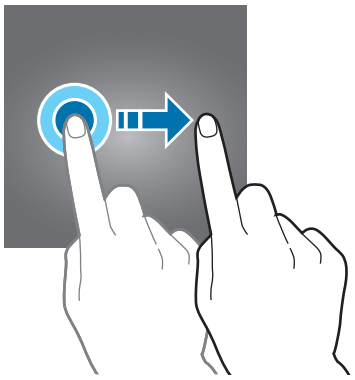


Koskettaminen jonkin aikaa

Napauta kohdetta tai näyttöä ja kosketa sitä yli kaksi sekuntia, jos haluat käyttää käytettävissä olevia toimintoja.

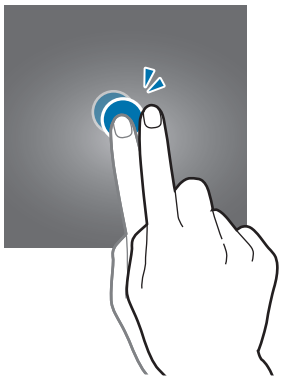
Vetäminen

Voit siirtää kohdetta koskettamalla sitä jonkin aikaa ja vetämällä sen kohdepaikkaan.



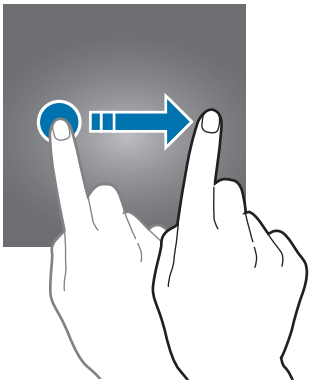
Kaksoisnapauttaminen

Voit lähentää Internet-sivua tai kuvaa kaksoisnapauttamalla. Palaa kaksoisnapauttamalla uudelleen.



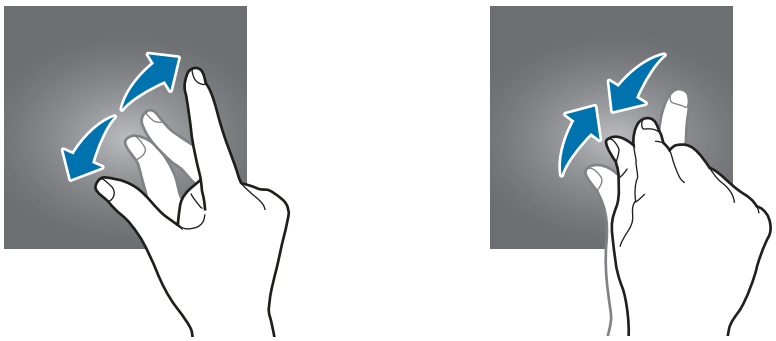
Pyyhkäiseminen

Saat näkyviin muut paneelit pyyhkäisemällä alkunäytössä tai Sovellukset-näytössä vasemmalle tai oikealle. Voit selata Internet-sivua tai kohdeluetteloa, kuten yhteystietoja, pyyhkäisemällä ylös tai alas.



Levittäminen ja nipistäminen

Voit lähentää Internet-sivun, kartan tai kuvan osaa levittämällä kahta sormea erilleen. Voit loitontaa nipistämällä.



Alkunäyttö

Alkunäyttö

Alkunäyttö on laitteen kaikkien toimintojen käytön aloituspaikka. Siinä näkyvät pienoisohjelmat, sovellusten pikavalinnat ja muut kohteet.

Saat muut paneelit näkyviin pyyhkäisemällä vasemmalle tai oikealle tai napauttamalla jotakin näyttöilmaisinta näytön alareunassa.

Alkunäytön toiminnot

Tuo käytettävissä olevat toiminnot näkyviin painamalla jonkin aikaa tyhjää aluetta alkunäytössä tai nipistämällä sormia yhteen näytössä. Voit mukauttaa alkunäyttöä lisäämällä siihen paneeleja tai poistamalla tai siirtämällä alkunäytön paneeleja. Voit myös esimerkiksi asettaa alkunäytön taustakuvan ja lisätä alkunäyttöön pienoisohjelmia.

- **Taustakuvat**: Muuta alkunäytön ja lukitun näytön taustakuva-asetuksia.
- **Pienoisohjelmat**: Lisää pienoisohjelmia alkunäyttöön. Pienoisohjelmat ovat pieniä sovelluksia, jotka käynnistävät tietyn sovelluksen toiminnot ja tuovat alkunäyttöön tietoja ja helpon mahdollisuuden sovellusten käyttöön.
- **Teemat**: Vaihda laitteen teemaa. Käyttöliittymän visuaaliset elementit, kuten värit, kuvakkeet ja taustakuvat, vaihtelevat valitun teeman mukaan.

Kohteiden lisääminen

Kosketa jonkin aikaa sovellusta tai kansiota Sovellukset-näytössä ja vedä se sitten alkunäyttöön.

Voit lisätä pienoisohjelmia koskettamalla jonkin aikaa tyhjää aluetta alkunäytössä, napauttamalla **Pienoisohjelmat**, koskettamalla pienoisohjelmaa jonkin aikaa ja vetämällä sen sitten alkunäyttöön.

Kohteen siirtäminen ja poistaminen

Kosketa kohdetta jonkin aikaa alkunäytössä ja vedä se sitten uuteen paikkaan.

Voit siirtää kohteen toiseen paneeliin vetämällä sen näytön reunaan.

Voit myös siirtää usein käytettävät sovellukset pikavalinta-alueelle alkunäytön alareunaan.

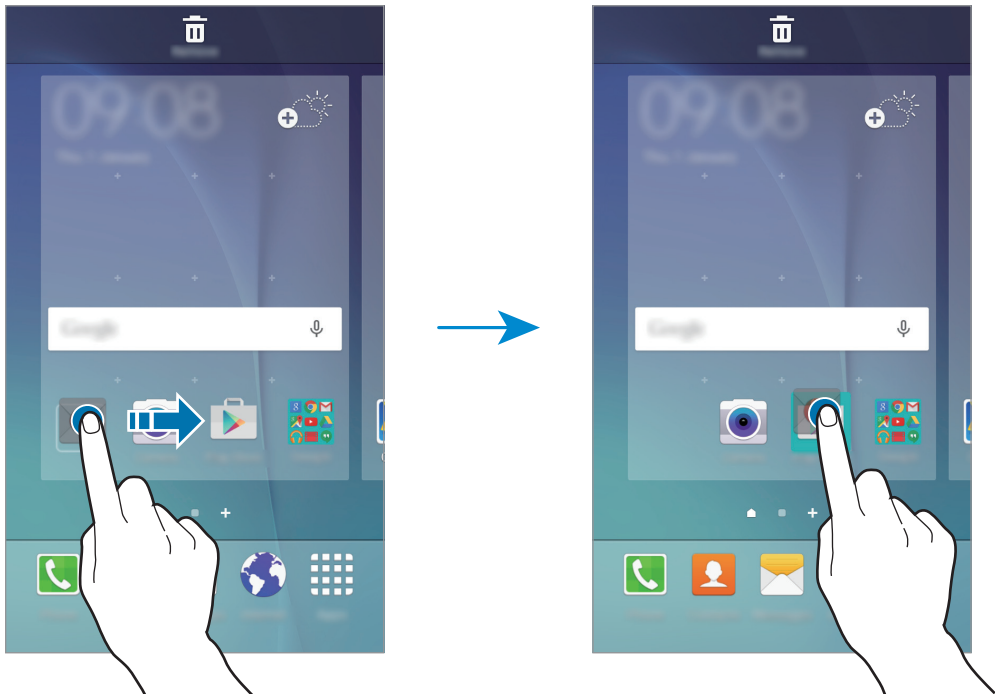
Jos haluat poistaa kohteen, kosketa kohdetta jonkin aikaa. Vedä se sitten **Poista**-kohtaan näytön yläreunassa.

Kansioiden luominen

1 Kosketa alkunäytössä sovellusta jonkin aikaa ja vedä se sitten toisen sovelluksen päälle.

2 Pudota sovellus, kun kansion kehys näkyy sovellusten ympärillä.

Valitut sovellukset sisältävä uusi kansio luodaan.



3 Anna kansion nimi.

Voit muuttaa kansion väriä napauttamalla .

Voit lisätä sovelluksia kansioon koskettamalla sovellusta jonkin aikaa ja vetämällä sen sitten kansioon.

Paneelien hallinta

Kosketa jonkin aikaa tyhjää kohtaa alkunäytössä paneelin lisäämistä, siirtämistä tai poistamista varten.

Voit lisätä paneelin pyyhkäisemällä vasemmalle ja napauttamalla sitten +.

Voit siirtää paneelin koskettamalla paneeliesikatselua jonkin aikaa ja vetämällä sen sitten uuteen paikkaan.

Voit poistaa paneelin koskettamalla paneeliesikatselua jonkin aikaa ja vetämällä sen sitten **Poista**-kohtaan näytön yläreunassa.

Voit asettaa paneelin alkunäytöksi napauttamalla .

Sovellukset-näyttö

Sovellukset-näytössä näkyvät kaikkien sovellusten kuvakkeet, uudet asennetut sovellukset mukaan lukien.

Avaa Sovellukset-näyttö napauttamalla alkunäytössä **Sovellukset**. Saat muut paneelit näkyviin pyyhkäisemällä vasemmalle tai oikealle tai valitsemalla näyttöilmaisimen näytön alareunasta.

Kohteiden siirtäminen

Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Napauta Sovellukset-näytössä **MUOKKAA**. Kosketa kohdetta jonkin aikaa ja vedä se uuteen paikkaan.

Voit siirtää kohteen toiseen paneeliin vetämällä sen näytön reunaan.

Kansioiden luominen

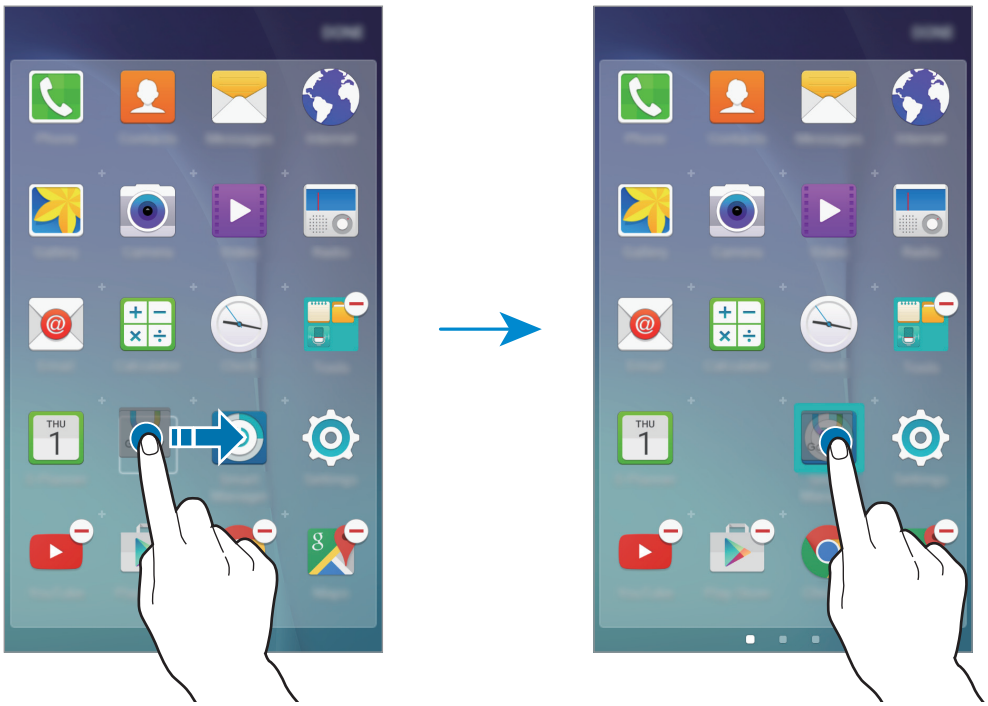
Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

1 Napauta Sovellukset-näytössä **MUOKKAA**.

2 Kosketa sovellusta jonkin aikaa ja vedä se sitten toisen sovelluksen päälle.

3 Pudota sovellus, kun kansion kehys näkyy sovellusten ympärillä.

Valitut sovellukset sisältävä uusi kansio luodaan.



4 Anna kansion nimi.

Voit muuttaa kansion väriä napauttamalla .

Voit lisätä sovelluksia kansioon koskettamalla sovellusta jonkin aikaa ja vetämällä sen sitten kansioon.

Ilmoituskuvakkeet

Ilmoituskuvakkeet näkyvät näytön yläreunan tilarivillä. Taulukossa on lueteltu yleisimmät kuvakkeet.

Tilarivi ei ehkä näy näytön yläreunassa joissakin sovelluksissa. Saat tilarivin näkyviin vetämällä alas näytön yläreunasta.

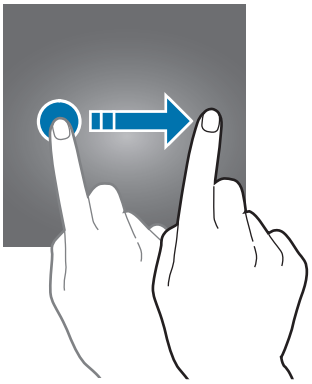
Kuvake	Merkitys
	Ei signaalia
/	Signaalin voimakkuus
1 / 2	SIM- tai USIM-kortin käyttäminen (kahden SIM-kortin mallit)
R	Verkkovierailu (normaalin palvelualueen ulkopuolella)
G	GPRS-verkkoyhteys
E	EDGE-verkkoyhteys
3G	UMTS-verkkoyhteys
H	HSDPA-verkkoyhteys
H+	HSPA+-verkkoyhteys
4G / LTE	LTE-verkkoyhteys (LTE-yhteensopivat mallit)
	Wi-Fi-yhteys
	Bluetooth-toiminto käytössä
	GPS käytössä
	Puhelu meneillään
	Vastaamatta jäänyt puhelu
	Uusi teksti- tai multimediaviesti
	Hälytys käytössä
	Mykistystila käytössä
	Värinätila käytössä

Kuvake	Merkitys
	Lentotila käytössä
	Virhe tai varoitus
	Akun varaustaso

Lukitusnäyttö

Virtanäppäimen painaminen sammuttaa näytön ja lukitsee sen. Näyttö sammuu ja lukkiutuu automaattisesti myös, jos laitetta ei käytetä tietyn ajan kuluessa.

Voit poistaa näytön lukituksen painamalla virta- tai kotinäppäintä ja pyyhkäisemällä sormella mihin tahansa suuntaan.



Voit muuttaa tapaa, jolla näyttö lukitaan niin, etteivät muut pääse henkilökohtaisiin tietoihisi.

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Lukitusnäyttö ja suojaus** → **Näytön lukituksen tyyppi** ja valitse näytön lukitustapa. Laitteen lukituksen avaaminen edellyttää avauskoodia.

Jos olet unohtanut lukituksen avauskoodin, vie laite nollattavaksi Samsung-huoltoon.

Kuvio

Piirrä vähintään neljä pistettä yhdistävä kuvio ja vahvista sitten kuvio piirtämällä se uudelleen. Määritä vara-PIN-koodi näytön lukituksen avaamista varten siltä varalta, että unohdat kuvion.

PIN

PIN-koodissa voi olla vain numeroita. Anna vähintään neljä numeroa ja vahvista salasana sitten syöttämällä se uudelleen.

Salasana

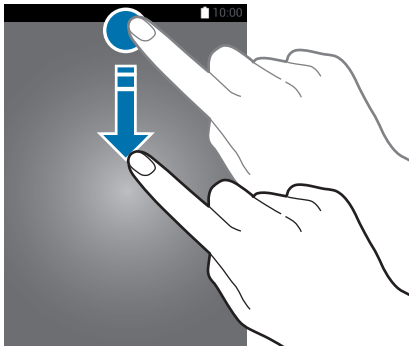
Salasanassa voi olla kirjaimia ja numeroita. Anna vähintään neljä merkkiä, joihin kuuluu sekä numeroita että symboleita, ja vahvista salasana sitten syöttämällä se uudelleen.

Ilmoituspaneeli

Ilmoituspaneelin käyttäminen

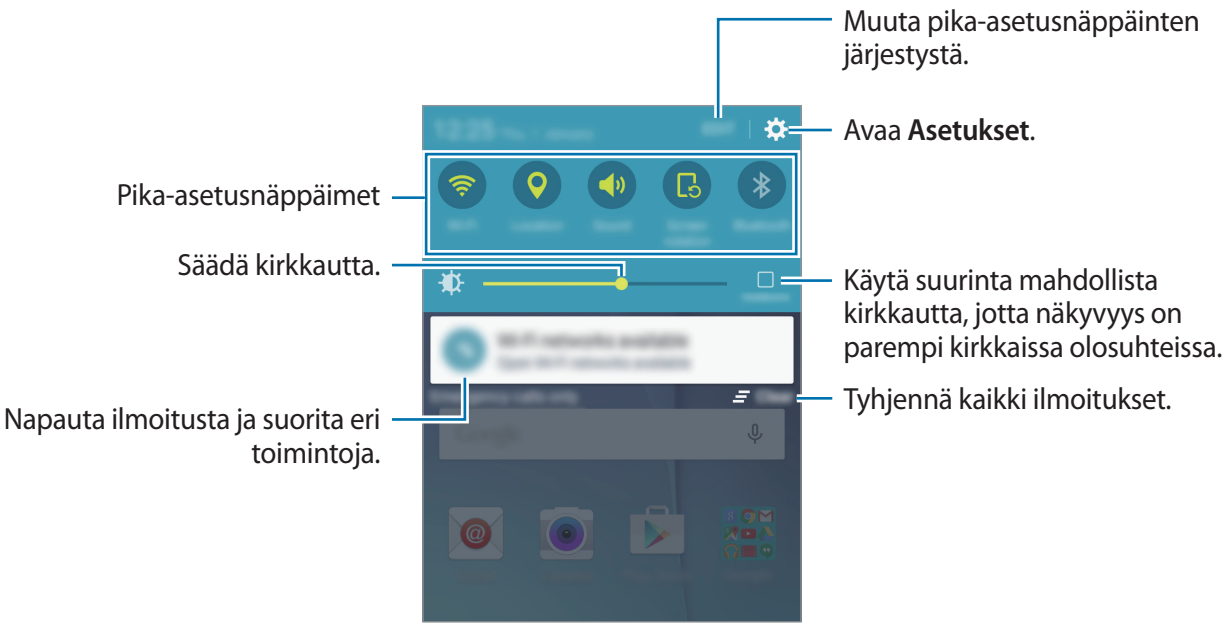
Kun saat uuden ilmoituksen esimerkiksi viestistä tai vastaamattomasta puhelusta, tilariville tulee ilmoituskuvake. Jos haluat lisätietoja kuvakkeista, avaa ilmoituspaneeli ja lue tiedot.

Voit avata ilmoituspaneelin vetämällä tilariviä alaspäin. Voit sulkea ilmoituspaneelin pyyhkäisemällä ylöspäin näytössä.

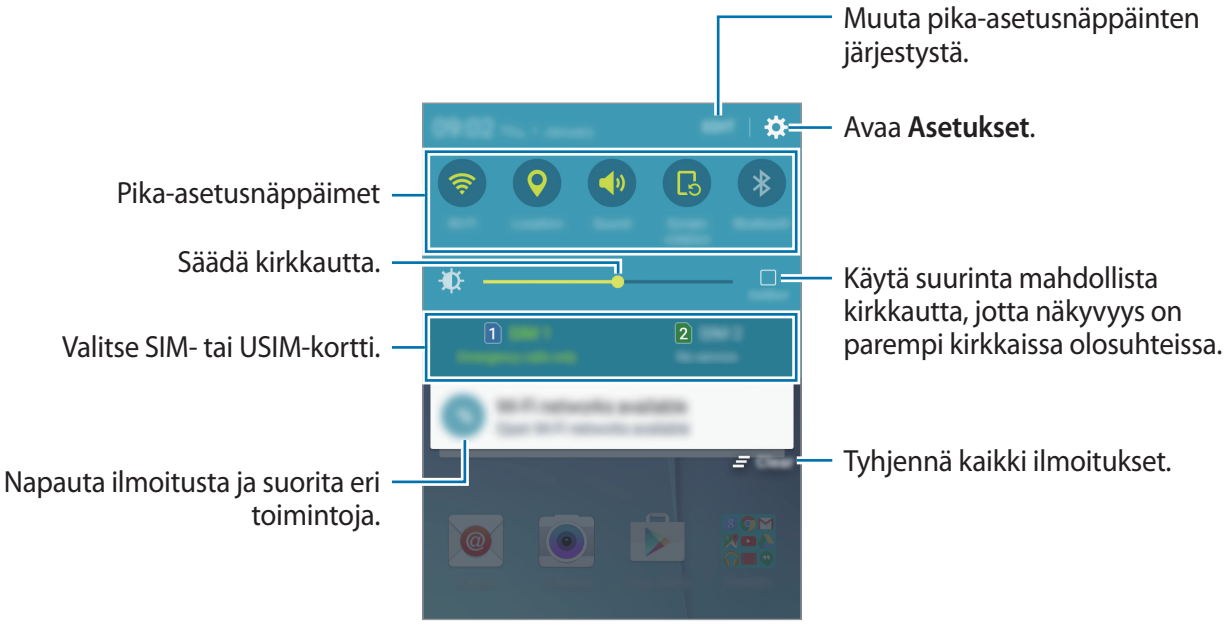


Voit käyttää seuraavia toimintoja ilmoituspaneelissa.

► **Yhden SIM-kortin mallit**:



► **Kahden SIM-kortin mallit**:



Pika-asetusnäppäinten käyttäminen

Voit ottaa käyttöön joitakin toimintoja napauttamalla pika-asetusnäppäimiä. Saat näkyviin lisää näppäimiä pyyhkäisemällä painikealueella vasemmalle tai oikealle. Saat näkyviin lisäasetuksia koskettamalla näppäintä jonkin aikaa.

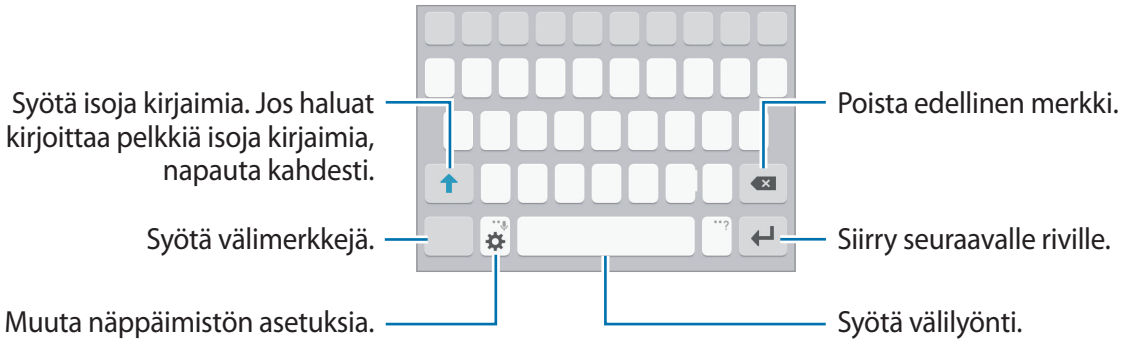
Voit muuttaa näppäinten järjestystä napauttamalla **MUOKKAA**, koskettamalla näppäintä jonkin aikaa ja vetämällä sen sitten toiseen paikkaan.

Tekstin syöttäminen

Näppäimistöasettelu

Näppäimistö tulee automaattisesti näkyviin, kun syötät tekstiä esimerkiksi viestien lähettämistä ja muistioiden luontia varten.

Tekstin syöttäminen ei ole tuettua joillakin kielillä. Vaihda syöttökieli joksikin tuetuksi kieleksi tekstin syöttämistä varten.


Syötä isoja kirjaimia. Jos haluat kirjoittaa pelkkiä isoja kirjaimia, napauta kahdesti.
Syötä välimerkkejä.
Muuta näppäimistön asetuksia.
Poista edellinen merkki.
Siirry seuraavalle riville.
Syötä välilyönti.

Syöttökielen vaihtaminen

Napauta ⚙ → **Valitse syöttökielet** ja valitse sitten käytettävät kielet. Jos valitset vähintään kaksi kieltä, voit vaihtaa syöttökieltä pyyhkäisemällä välilyöntinäppäimessä vasemmalle tai oikealle.

Näppäimistöasettelun vaihtaminen

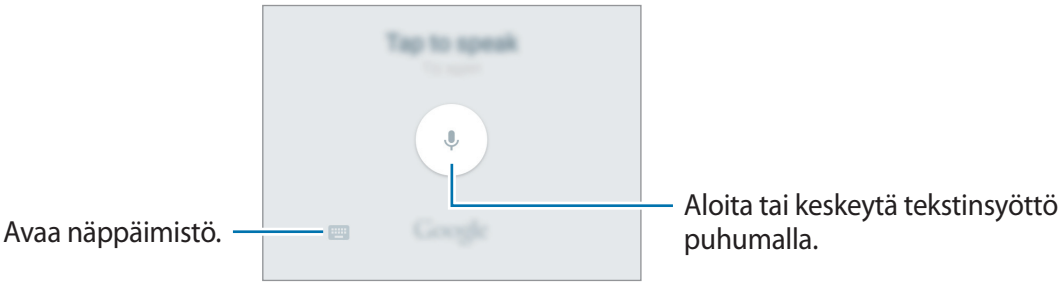
Napauta ⚙, valitse kieli **Syöttökielet**-kohdasta ja valitse sitten käytettävä näppäimistöasettelu.

Kun **3x4-näppäimistö** on käytössä, samassa näppäimessä on kolme tai neljä merkkiä. Voit kirjoittaa merkin napauttamalla vastaavaa näppäintä toistuvasti, kunnes haluamasi merkki on näkyvissä.

Muita näppäimistötoimintoja

Koskettamalla jonkin aikaa voit käyttää eri toimintoja. Viimeksi käytetty toiminto voi aiheuttaa sen, että näkyvissä on muita kuvakkeita -kuvakkeen sijaan.

- : Syötä tekstiä puhumalla.



- : Syötä hymiöitä.
- : Muuta näppäimistön asetuksia.

Kopioiminen ja liittäminen

1 Kosketa tekstiä jonkin aikaa.

2 Valitse haluamasi teksti vetämällä - tai -kuvaketta tai valitse kaikki teksti napauttamalla **Valitse kaikki**.

3 Napauta **Kopioi** tai **Leikkaa**.

Valittu teksti kopioidaan leikepöydälle.

4 Kosketa tekstin lisäyskohtaa jonkin aikaa ja napauta **Liitä**.

Ruudunkaappaus

Voit tehdä ruudunkaappauksen laitteen käytön aikana.

Paina kotinäppäintä ja virtanäppäintä jonkin aikaa samanaikaisesti. Voit tarkastella ruudunkaappauskuvia **Galleria**-sovelluksessa.

Ruudunkaappaus ei ole mahdollista joidenkin sovellusten ja toimintojen käytön aikana.

Sovellusten avaaminen

Avaa sovellus valitsemalla sen kuvake alkunäytössä tai Sovellukset-näytössä.

Voit avata sovelluksen viimeksi käytettyjen sovellusten luettelosta napauttamalla ja valitsemalla sovelluksen ikkunan.

Sovelluksen sulkeminen

Napauta ja sulje sovellus vetämällä sen ikkunaa vasemmalle tai oikealle. Voit sulkea kaikki käynnissä olevat sovellukset napauttamalla **SULJE KAIKKI**.

Laitteen ja tietojen hallinta

Tietojen siirtäminen aiemmasta laitteesta

Voit siirtää aiemman laitteesi tiedot uuteen laitteeseesi Samsung Smart Switch -sovelluksen avulla.

Seuraavat Samsung Smart Switch -versiot ovat saatavilla.

- Mobiiliversio: Voit siirtää tietoja mobiililaitteesta toiseen. Voit ladata sovelluksen **Galaxy Apps** -kaupasta tai **Play Kauppa** -palvelusta.
- Tietokoneversio: Voit siirtää tietoja laitteestasi tietokoneeseen ja päinvastoin. Voit ladata sovelluksen osoitteesta www.samsung.com/smartswitch.

- Samsung Smart Switch ei ole tuettu joissakin laitteissa tai tietokoneissa.
- Käyttöön liittyy rajoituksia. Lisätietoja on osoitteessa www.samsung.com/smartswitch. Samsung suhtautuu tekijänoikeuksiin vakavasti. Siirrä vain sisältöä, jonka omistat tai jonka siirtämiseen sinulla on oikeus.

Tietojen siirtäminen mobiililaitteesta

Voit siirtää tiedot aiemmasta laitteestasi uuteen laitteeseen.

Lataa ja asenna Smart Switch **Galaxy Apps**- tai **Play Kauppa** -palvelusta.

Käynnistä **Smart Switch** ja siirrä tiedot vanhasta laitteesta noudattamalla näytön ohjeita.

Tietojen siirtäminen tietokoneesta

Varmuuskopioi tiedot aiemmasta laitteestasi tietokoneeseen ja tuo tiedot uuteen laitteeseen.

1 Siirry tietokoneella osoitteeseen www.samsung.com/smartswitch ja lataa Smart Switch.

2 Käynnistä Smart Switch tietokoneessa.

Jos aiempi laitteesi ei ole Samsung-laite, varmuuskopioi tiedot tietokoneeseen laitteen valmistajan toimittamalla ohjelmalla. Siirry sitten vaiheeseen 5.

3 Liitä aiempi laitteesi tietokoneeseen USB-kaapelilla.

4 Varmuuskopioi tiedot laitteesta noudattamalla tietokoneessa näytön ohjeita. Irrota sitten aiempi laite tietokoneesta.

5 Liitä uusi laite tietokoneeseen USB-kaapelilla.

6 Siirrä tiedot uuteen laitteeseen noudattamalla tietokoneen näytön ohjeita.

Laitteen käyttäminen siirrettävänä levynä tietojen siirtämistä varten

Esimerkiksi ääni-, video- ja kuvatiedostoja voidaan siirtää laitteesta tietokoneeseen tai päinvastoin.

Älä irrota USB-kaapelia laitteesta tiedostojen siirron aikana. Muutoin tietoja voi kadota tai laite voi vahingoittua.

Laitteiden välinen yhteys ei ehkä toimi oikein, jos ne liitetään USB-keskittimen kautta. Liitä laite tietokoneen USB-porttiin suoraan.

1 Liitä laite tietokoneeseen USB-kaapelilla.

2 Avaa ilmoituspaneeli ja napauta sitten **Yhdistetty medialaitteena** → **Medialaite (MTP)**.

Napauta **Kamera (PTP)**, jos tietokone ei tue MTP (Media Transfer Protocol) -protokollaa tai jos siihen ei ole asennettu tarvittavaa ohjainta.

3 Siirrä tiedostoja laitteen ja tietokoneen välillä.

Laitteen päivittäminen

Laitteeseen voidaan päivittää uusin ohjelmisto.

Päivittäminen langattoman yhteyden välityksellä

Uusin ohjelmisto voidaan päivittää laitteeseen suoraan firmware over-the-air (FOTA) -palvelun avulla.

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Tietoja laitteesta** → **Ohjelmistopäivitys** → **Päivitä nyt**.

Voit tarkistaa saatavissa olevat päivitykset aktivoimalla **Automaattinen päivitys** -kytkimen napauttamalla sitä. Jos haluat ladata päivitykset vain, kun Wi-Fi-yhteys on olemassa, aktivoi **Vain Wi-Fi** -kytkin napauttamalla sitä.

Päivittäminen Smart Switch -sovelluksella

Voit yhdistää laitteen tietokoneeseen ja päivittää laitteeseen uusimman ohjelmiston.

1 Siirry tietokoneella osoitteeseen www.samsung.com/smartswitch ja lataa ja asenna Smart Switch.

2 Käynnistä Smart Switch tietokoneessa.

3 Liitä laite tietokoneeseen USB-kaapelilla.

4 Jos ohjelmistopäivitys on saatavilla, päivitä laite noudattamalla näytön ohjeita.

- Älä sammuta tietokonetta tai irrota USB-kaapelia, kun laitetta päivitetään.
- Älä liitä muita medialaitteita tietokoneeseen laitteen päivityksen aikana. Muutoin päivityksessä voi ilmetä häiriöitä. Ennen päivitystä irrota kaikki muut medialaitteet tietokoneesta.

Tietojen varmuuskopioiminen ja palauttaminen

Voit pitää henkilökohtaiset tietosi, sovellustiedot ja asetukset suojattuina laitteessa. Voit varmuuskopioida arkaluontoiset tietosi varmuuskopiointitilille ja käyttää niitä myöhemmin. Tietojen varmuuskopioiminen ja palauttaminen edellyttää kirjautumista Google-tiliin. Lisätietoja on Tilit-kohdassa.

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Varmuuskopioi ja palauta** ja aktivoi sitten **Varmuuskopioi omat tiedot** -kytkin napauttamalla sitä. Napauta **Varmuuskopioinnin tili** ja valitse jokin tili varmuuskopioinnin tiliksi.

Voit palauttaa tiedot Google-tilin avulla napauttamalla **Automaattinen palautus** -kytkintä toiminnon ottamiseksi käyttöön. Kun asennat sovelluksia uudelleen, varmuuskopioidut asetukset ja tiedot palautetaan.

Alkuperäisten tietojen palauttaminen

Voit poistaa kaikki asetukset ja tiedot laitteesta. Varmuuskopioi kaikki laitteeseen tallennetut tärkeät tiedot ennen tehdasasetusten palauttamista. Lisätietoja on Tietojen varmuuskopioiminen ja palauttaminen -kohdassa.

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Varmuuskopioi ja palauta** → **Alkuperäisten tietojen palautus** → **PALAUTA LAITE** → **POISTA KAIKKI**. Laite käynnistyy uudelleen automaattisesti.

Sovellukset

Sovellusten asentaminen tai asennuksen poistaminen

Galaxy Apps

Voit ostaa ja ladata sovelluksia. Voit ladata sovelluksia, jotka on suunniteltu nimenomaan Samsung Galaxy -laitteisiin.

Napauta Sovellukset-näytössä **Galaxy Apps**.

Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Sovellusten asentaminen

Voit selata sovelluksia luokittain tai etsiä niitä hakusanalla napauttamalla **ETSI**.

Näet tietoja sovelluksesta valitsemalla sen. Voit ladata maksuttomia sovelluksia napauttamalla **ASENNA**. Voit ostaa ja ladata maksullisia sovelluksia napauttamalla hintaa ja noudattamalla näytön ohjeita.

Voit muuttaa automaattisen päivityksen asetuksia napauttamalla ▼ → **Asetukset** → **Päivitä sovellukset automaattisesti** ja valitsemalla sitten vaihtoehdon.

Play Kauppa

Voit ostaa ja ladata sovelluksia.

Napauta Sovellukset-näytössä **Play Kauppa**.

Sovellusten asentaminen

Voit selata sovelluksia luokittain tai etsiä niitä hakusanalla napauttamalla hakukenttää.

Näet tietoja sovelluksesta valitsemalla sen. Voit ladata maksuttomia sovelluksia napauttamalla **ASENNA**. Voit ostaa ja ladata maksullisia sovelluksia napauttamalla hintaa ja noudattamalla näytön ohjeita.

Voit muuttaa automaattisen päivityksen asetuksia napauttamalla ☰ → **Asetukset** → **Automaattiset sovelluspäivitykset** ja valitsemalla sitten vaihtoehdon.

Sovellusten hallinta

Sovellusten asennuksen poistaminen tai poistaminen käytöstä

Napauta Sovellukset-näytössä **MUOKKAA**. -kuvake näkyy niiden sovellusten vieressä, jotka voi poistaa käytöstä tai joiden asennuksen voi poistaa. Valitse sovellus ja napauta **POISTA KÄYT.** tai **OK**. Voit myös napauttaa Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Sovellukset** → **Sovellusten hallinta**, valita sovelluksen ja napauttaa sitten **POISTA KÄYT.** tai **POISTA ASENNUS**.

- **POISTA KÄYT.**: Poista käytöstä valitut oletussovellukset, joiden asennusta ei voi poistaa laitteesta.
- **POISTA ASENNUS**: Poista ladattujen sovellusten asennus.

Sovellusten ottaminen käyttöön

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Sovellukset** → **Sovellusten hallinta**, selaa kohtaan **POISTETTU KÄYTÖSTÄ**, valitse sovellus ja napauta sitten **OTA KÄYTTÖÖN**.

Puhelin

Esittely

Voit soittaa tai vastaanottaa ääni- ja videopuheluja.

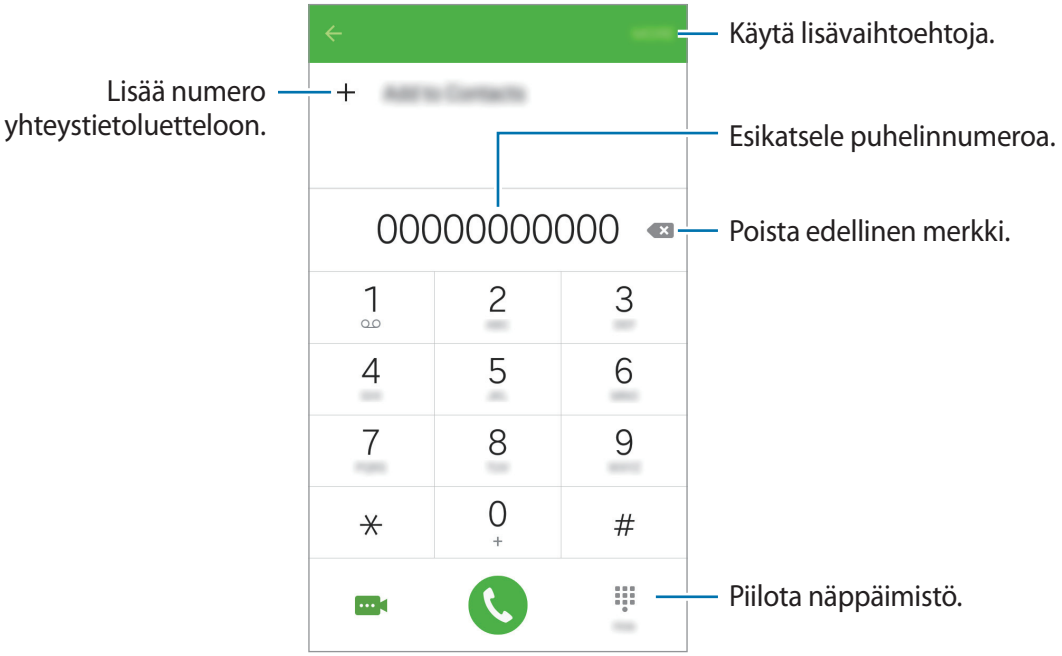
Puhelujen soittaminen

1 Napauta Sovellukset-näytössä **Puhelin**.

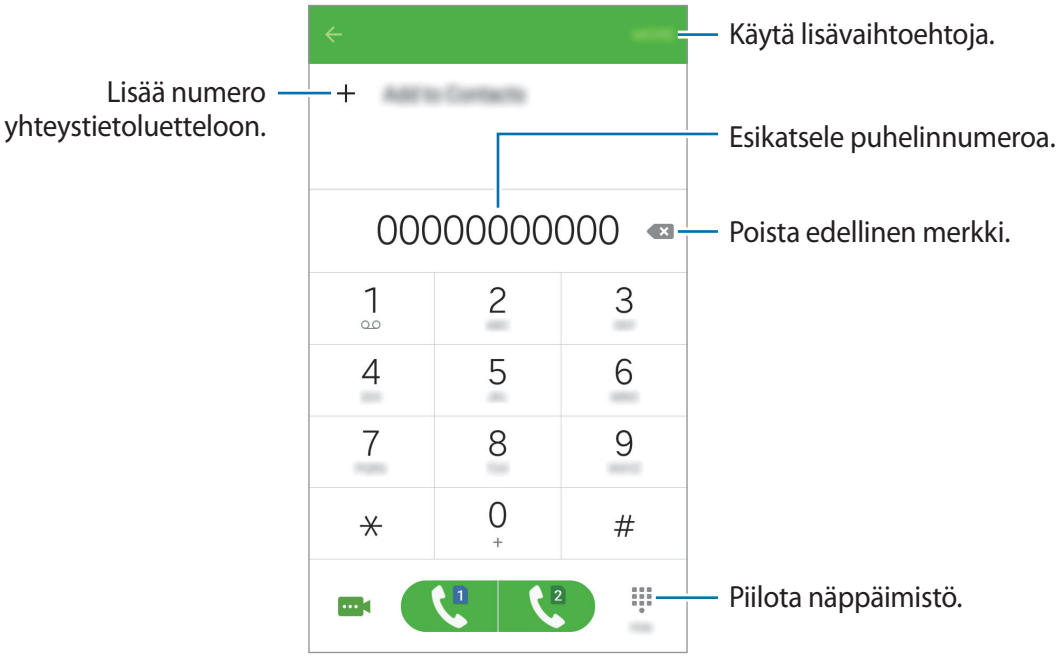
2 Anna puhelinnumero.

Jos näppäimistöä ei näy näytössä, avaa näppäimistö napauttamalla .

3 ► **Yhden SIM-kortin mallit**: Soita äänipuhelu napauttamalla tai videopuhelu napauttamalla .



► **Kahden SIM-kortin mallit**: Soita äänipuhelu napauttamalla tai tai soita videopuhelu napauttamalla .



Puhelujen soittaminen lukitusta näytöstä

Vedä lukitussa näytössä -kuvake suuren ympyrän ulkopuolelle.

Puhelujen soittaminen puhelulokeista tai yhteystietoluettelosta

Napauta **LOKI** tai **YHTEYSTIEDOT** ja pyyhkäise oikealle sen yhteystiedon tai puhelinnumeron kohdalla, johon haluat soittaa.

Soittaminen ulkomaille

1 Avaa näppäimistö napauttamalla , jos näppäimistöä ei näy näytössä.

2 Kosketa **0**-näppäintä jonkin aikaa, kunnes +-merkki tulee näkyviin.

3 ► **Yhden SIM-kortin mallit**: Anna maan numero, suuntanumero ja puhelinnumero ja napauta sitten .

► **Kahden SIM-kortin mallit**: Anna maan numero, suuntanumero ja puhelinnumero ja napauta sitten tai .

Puhelujen vastaanottaminen

Puheluun vastaaminen

Kun puhelu saapuu, vedä -kuvake suuren ympyrän ulkopuolelle.

Puhelun hylkääminen

Kun puhelu saapuu, vedä -kuvake suuren ympyrän ulkopuolelle.

Jos haluat lähettää viestin hylätessäsi saapuvan puhelun, vedä hylkäysviestipalkkia ylöspäin.

Voit luoda eri hylkäysviestejä avaamalla Sovellukset-näytön, napauttamalla **Puhelin** → **MUUT** → **Asetukset** → **Puhelun hylkäys** → **Hylkäysviestit**, kirjoittamalla viestin ja napauttamalla sitten +.

Vastaamattomat puhelut

Jos puheluun ei vastata, -kuvake tulee näkyviin tilariville. Saat vastaamattomien puhelujen luettelon näkyviin avaamalla ilmoituspaneelin. Voit näyttää vastaamattomat puhelut myös napauttamalla Sovellukset-näytössä **Puhelin** → **LOKI**.

Toiminnot puhelujen aikana

Äänipuhelun aikana

Seuraavat toiminnot ovat käytettävissä:

- **Lisää puhelu**: Soita toinen puhelu.
- **Lisävoimakkuus**: Lisää äänenvoimakkuutta.
- **Bluetooth**: Vaihda Bluetooth-kuulokemikrofoniin, jos se on liitetty laitteeseen.
- **Pito**: Aseta puhelu pitoon. Nouda pidossa oleva puhelu napauttamalla **Jatka**.
- **Kaiutin**: Ota kaiutinpuhelutoiminto käyttöön tai poista se käytöstä. Pidä laite etäällä korvistasi kaiutinpuhelutoimintoa käytettäessä.
- **Nronäpp./Piilota**: Avaa tai sulje näppäimistö.
- **Mykistä**: Poista mikrofoni käytöstä, minkä jälkeen toinen osapuoli ei kuule sinua.
- **Sähköposti**: Lähetä sähköpostiviesti.
- **Viesti**: Lähetä viesti.
- **Internet**: Selaa Internet-sivuja.
- **Yhteystiedot**: Avaa yhteystietoluettelo.
- **Kalenteri**: Avaa kalenteri.
- **Muistio**: Luo muistio.
- : Lopeta nykyinen puhelu.

Videopuhelun aikana

Napauttamalla näyttöä voit käyttää seuraavia toimintoja:

- : Vaihda etu- ja takakameran välillä.
- : Lopeta nykyinen puhelu.
- : Poista mikrofoni käytöstä, minkä jälkeen toinen osapuoli ei kuule sinua.

Yhteystiedot

Esittely

Voit luoda uusia yhteystietoja tai hallita laitteessa olevia yhteystietoja.

Yhteystietojen lisääminen

Yhteystietojen luominen manuaalisesti

1 Napauta Sovellukset-näytössä **Yhteystiedot**.

2 Napauta ja valitse tallennussijainti.

3 Anna yhteystiedot.

- : Lisää kuva.
- / : Lisää tai poista yhteystietokenttä.

4 Napauta **TALLENNA**.

Voit lisätä yhteystietoluetteloon puhelinnumeron numeronäppäimistöltä avaamalla Sovellukset-näytön ja napauttamalla **Puhelin**. Jos näppäimistöä ei näy näytössä, avaa näppäimistö napauttamalla . Anna numero ja napauta **Lisää yhteystietoihin**.

Voit lisätä yhteystietoluetteloon puhelinnumeron saapuneista puheluista tai viesteistä avaamalla Sovellukset-näytön ja napauttamalla **Puhelin** → **LOKI** → yhteystieto → **LUO YHTEYSTIETO**.

Yhteystietojen tuominen

Voit tuoda yhteystietoja tallennuspalveluista laitteeseesi.

Napauta Sovellukset-näytössä **Yhteystiedot** → **MUUT** → **Asetukset** → **Tuo/vie yhteystiedot** → **TUO** ja valitse tuontiasetus.

Yhteystietojen etsiminen

Napauta Sovellukset-näytössä **Yhteystiedot**.

Käytä jotakin seuraavista etsintätavoista:

- Selaa yhteystietoluetteloa ylös tai alas.
- Napauta yhteystietoluettelon yläreunassa olevaa hakukenttää ja anna hakuehdot.

Kun yhteystieto on valittuna, toimi jollakin seuraavista tavoista:

- : Lisää suosikkiyhteystietoihin.
- / : Soita ääni- tai videopuhelu.
- : Luo viesti.
- : Luo sähköpostiviesti.

Viestit

Esittely

Voit lähettää ja lukea viestejä keskusteluissa.

Viestien lähettäminen

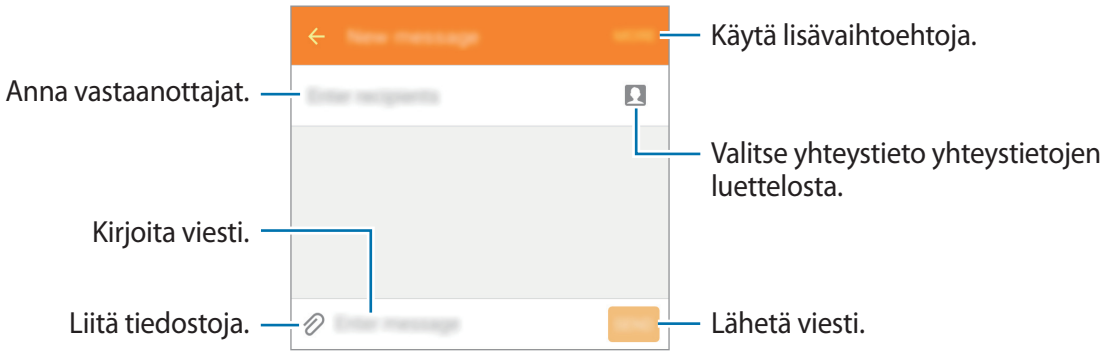
Viestien lähettämisestä voidaan veloittaa lisämaksu verkkovierailun aikana.

1 Napauta Sovellukset-näytössä **Viestit**.

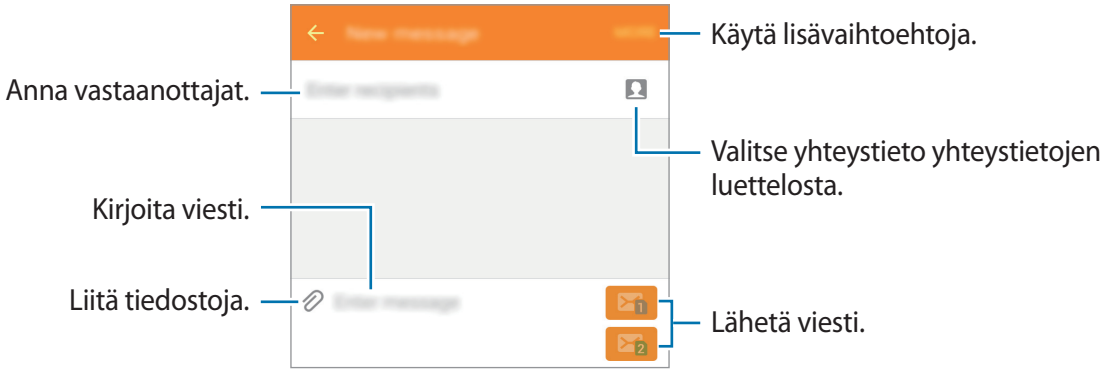
2 Napauta .

3 Lisää vastaanottajat ja kirjoita viesti.

► **Yhden SIM-kortin mallit**:



► **Kahden SIM-kortin mallit**:



4 ► **Yhden SIM-kortin mallit**: Lähetä viesti napauttamalla **LÄHETÄ**.

► **Kahden SIM-kortin mallit**: Lähetä viesti napauttamalla tai .

Viestien näyttäminen

Viestit ryhmitellään viestiketjuiksi yhteystiedon mukaan.

Viestien vastaanottamisesta voidaan veloittaa lisämaksu verkkovierailun aikana.

1 Napauta Sovellukset-näytössä **Viestit**.

2 Valitse viestiluettelosta yhteystieto.

3 Tarkastele keskustelua.

Internet

Voit selata Internetiä, etsiä tietoja ja merkitä kirjanmerkillä haluamasi Internet-sivut, minkä jälkeen voit käyttää niitä kätevästi.

1 Napauta Sovellukset-näytössä **Internet**.

2 Napauta osoitekenttää.

3 Anna Internet-osoite tai hakusana ja napauta sitten **Siirry**.

Voit tuoda työkalurivit näkyviin vetämällä sormella hieman alaspäin näytössä.

Sähköposti

Sähköpostitilien määrittäminen

Määritä sähköpostitili, kun avaat **Sähköposti**-sovelluksen ensimmäisen kerran.

1 Napauta Sovellukset-näytössä **Sähköposti**.

2 Anna sähköpostiosoite ja salasana ja napauta sitten **SEURAAVA**.

Voit rekisteröidä yrityssähköpostitilin manuaalisesti napauttamalla **MANUAALINEN**.

3 Määritä asetukset noudattamalla näyttöön tulevia ohjeita.

Voit määrittää toisen sähköpostitilin napauttamalla **MUUT** → **Asetukset** → **Lisää tili**.

Jos sinulla on enemmän kuin yksi sähköpostitili, voit asettaa niistä yhden oletustiliksi. Napauta **MUUT** → **Asetukset** → **MUUT** → **Aseta oletustili**.

Sähköpostiviestien lähettäminen

1 Napauta sähköpostiviestin luontia varten.

2 Lisää vastaanottajat ja kirjoita sähköpostiviestin teksti.

3 Lähetä sähköpostiviesti napauttamalla **LÄHETÄ**.

Sähköpostiviestien lukeminen

Napauta sähköpostiviestiluettelossa sähköpostiviestiä, jonka haluat lukea.

Kamera

Esittely

Voit ottaa valokuvia ja tallentaa videoita käyttämällä eri tiloja ja asetuksia.

Peruskuvaus

Voit ottaa valokuvia tai tallentaa videoita. Voit katsella kuvaamiasi valokuvia ja videoita **Galleria**-sovelluksessa.

Napauta Sovellukset-näytössä **Kamera**.

Kameran asiallinen käyttötapa

- Älä ota ihmisistä valokuvia tai tallenna heistä videoita ilman heidän lupaansa.
- Älä ota valokuvia tai tallenna videoita paikoissa, joissa se on kiellettyä.
- Älä ota valokuvia tai tallenna videoita paikoissa, joissa se voi loukata ihmisten yksityisyyttä.

Valokuvien tai videoiden kuvaaminen

1 Napauta esikatselunäytön kuvaa siinä kohdassa, johon haluat kameran tarkentavan.

2 Ota valokuva napauttamalla tai aloita videon tallentaminen napauttamalla .

- Lähennä levittämällä näytössä kahta sormea kauemmas toisistaan tai loitonna nipistämällä näytössä.
- Voit tehdä videosta ruudunkaappauksen tallennuksen aikana napauttamalla **Tee ruudunkaappaus**.
- Voit muuttaa tarkennusta videon tallentamisen aikana napauttamalla siinä kohdassa, johon haluat tarkentaa. Voit tarkentaa näytön keskelle napauttamalla .

Pyyhkäisemällä esikatselunäytössä oikealle saat näkyviin kuvaustilojen luettelon. Pyyhkäisemällä vasemmalle voit katsella kuvaamiasi valokuvia ja videoita.

- Esikatselunäyttö voi vaihdella kuvaustilan ja käytettävän kameran mukaan.
- Kamera poistuu käytöstä automaattisesti, jos sitä ei käytetä.
- Varmista, että objektiivi on puhdas. Muutoin laite ei ehkä toimi oikein joissakin tiloissa, jotka vaativat suuren tarkkuuden.
- Etukamerassa on laajakuvaobjektiivi. Laajakulmavalokuvissa voi näkyä pientä vääristymää, mikä ei ole merkki laitteen suorituskykyongelmista.
- Enimmäistallennusaika voi lyhentyä, kun kuvaat suuren tarkkuuden videota.

Kameran käynnistäminen lukitussa näytössä

Voit ottaa nopeasti valokuvia käynnistämällä **Kamera**-sovelluksen lukitussa näytössä.

Vedä lukitussa näytössä -kuvake suuren ympyrän ulkopuolelle.

- Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.
- Jotkin kameran toiminnot eivät ole käytettävissä, kun **Kamera**-sovellus käynnistetään lukitusta näytöstä, jos suojaustoiminnot ovat käytössä.

Kameran käynnistäminen nopeasti

Voit käynnistää **Kamera**-sovelluksen painamalla kotinäppäintä nopeasti kaksi kertaa. **Kamera** käynnistyy aina automaattitilassa.

Jotkin kameran toiminnot eivät ole käytettävissä, kun **Kamera**-sovellus käynnistetään lukitusta näytöstä tai näytön ollessa sammutettuna, jos suojaustoiminnot ovat käytössä.

Automaattitila

Automaattitilan avulla kamera voi arvioida ympäristön ja määrittää parhaan tilan valokuvalle.

Napauta esikatselunäytössä **TILA** → **Auto**.

Pro-tila

Voit ottaa valokuvia ja säätää manuaalisesti kuvausasetuksia, kuten valotusarvoa ja ISO-arvoa.

Napauta esikatselunäytössä **TILA** → **Pro**. Valitse vaihtoehdot, mukauta asetuksia ja ota sitten valokuva napauttamalla .

- **WB** : Valitse oikea valkotasapaino, jolloin kuvien värit ovat luonnolliset.
- **ISO** : Valitse ISO-arvo. Arvo ohjaa kameran valonherkkyyttä. Pieniä arvoja käytetään kuvattaessa liikkumattomia tai kirkkaasti valaistuja kohteita. Suuria arvoja käytetään kuvattaessa nopeasti liikkuvia tai heikosti valaistuja kohteita. Suuret ISO-herkkyydet voivat kuitenkin aiheuttaa valokuviin kohinaa.
- : Muuta valotusarvoa. Tämä asetus määrittää, miten paljon valoa kameran kennoon pääsee. Käytä pitkää valotusta vähäisessä valossa.

Panoraama

Voit ottaa sarjan kuvia vaaka- tai pystysuuntaisesti ja liittää ne sitten yhteen laajaksi näkymäksi.

Napauta esikatselunäytössä **TILA** → **Panoraama**.

Saat parhaan kuvan panoraamatilassa noudattamalla seuraavia vihjeitä:

- Siirrä kameraa hitaasti yhteen suuntaan.
- Pidä kuva kameran etsimessä näkyvän kehyksen sisällä.
- Vältä valokuvien ottamista yksityiskohdatonta taustaa, kuten tyhjää taivasta tai tasaista seinää, vasten.

Sarjakuvaus

Ota sarja kuvia liikkuvista kohteista.

Napauta esikatselunäytössä **TILA** → **Sarjakuvaus**.

Voit ottaa useita kuvia peräkkäin koskettamalla jonkin aikaa .

Kauniit kasvot

Ota valokuva, jossa kasvot ovat hillityn valaistuja.

Napauta esikatselunäytössä **TILA** → **Kauniit kasvot**.

Omakuva

Voit ottaa omakuvia etukameralla.

1 Siirry omakuvien ottamista varten etukameraan napauttamalla esikatselunäytössä .

2 Napauta **TILA** → **Omakuva**.

3 Suuntaa etukameran objektiivi itseäsi kohti.

4 Kun laite tunnistaa kasvosi, voit ottaa itsestäsi valokuvan napauttamalla näyttöä.

Voit ottaa valokuvan kämmenesi avulla napauttamalla ja aktivoimalla **Elehallinta** -kytkimen napauttamalla sitä. Näytä kämmenesi etukameralle. Kun laite on tunnistanut kämmenesi, se ottaa valokuvan kahden sekunnin kuluttua.

Laaja omakuva

Ottamalla laajan omakuvan voit sisällyttää valokuvaan tavallista enemmän ihmisiä.

1 Siirry omakuvien ottamista varten etukameraan napauttamalla esikatselunäytössä .

2 Napauta **TILA** → **Laaja omakuva**.

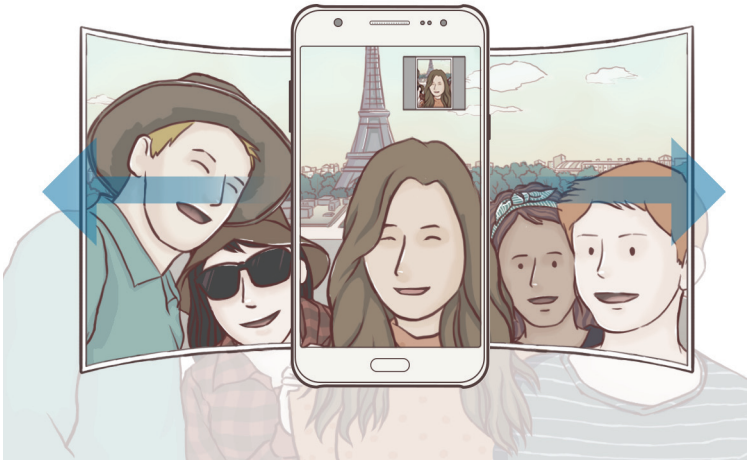
3 Suuntaa etukameran objektiivi itseäsi kohti.

4 Kun laite tunnistaa kasvosi, voit ottaa itsestäsi valokuvan napauttamalla näyttöä.

Voit ottaa valokuvan kämmenesi avulla napauttamalla ja aktivoimalla **Elehallinta** -kytkimen napauttamalla sitä. Näytä kämmenesi etukameralle. Kun laite on tunnistanut kämmenesi, se ottaa valokuvan kahden sekunnin kuluttua.

5 Ota laaja omakuva kääntämällä laitetta hitaasti vasemmalle ja sitten oikealle tai päinvastoin.

Laite ottaa lisää valokuvia, kun valkoinen kehys siirtyy etsimen ikkunan päästä toiseen.



- Varmista, että valkoinen kehys pysyy etsimen ikkunan sisäpuolella.
- Kohteiden pitäisi olla liikkumattomina laajoja omakuvia otettaessa.
- Valaistusolosuhteet voivat vaikuttaa valokuvan tarkkuuteen.
- Kuvausolosuhteet voivat aiheuttaa sen, että esikatseluikkunassa näkyvän kuvan ylä- ja alareuna rajautuvat pois valokuvasta.

Aikavälikuvaus

Voit ottaa sarjan omakuvia tasaisin aikavälein ja tallentaa haluamasi valokuvat.

1 Siirry omakuvien ottamista varten etukameraan napauttamalla esikatselunäytössä .

2 Napauta **TILA** → **Aikavälikuvaus**.

3 Kun laite tunnistaa kasvosi, voit ottaa itsestäsi valokuvan napauttamalla näyttöä.

Laite ottaa neljä valokuvaa kahden sekunnin välein.

Voit ottaa valokuvan kämmenesi avulla napauttamalla ja aktivoimalla **Elehallinta** -kytkimen napauttamalla sitä. Näytä kämmenesi etukameralle. Kun laite on tunnistanut kämmenesi, se ottaa valokuvan kahden sekunnin kuluttua.

4 Valitse valokuvat, jotka haluat tallentaa, ja napauta **TALLENNA**.

Ääni ja kuva

Ota valokuva äänen kera. Laite lisää valokuviin merkinnän **Galleria**-sovelluksessa.

Napauta esikatselunäytössä **TILA** → **Ääni ja kuva**.

Urheilu

Ota valokuva nopeasti liikkuvista kohteista.

Napauta esikatselunäytössä **TILA** → **Urheilu**.

Kamera-asetukset

Pika-asetukset

Voit käyttää esikatselunäytössä seuraavia pika-asetuksia.

Käytettävissä olevat asetukset voivat vaihdella valitun kuvaustilan ja käytettävän kameran mukaan.

- : Valitse valokuvia otettaessa tai videoita kuvattaessa käytettävä suodatintehoste.
- : Säädä liukusäädintä ottaaksesi valokuvan, jossa kasvot ovat hillityn valaistut.
- : Valitse viive, jonka jälkeen kamera ottaa automaattisesti valokuvan.
- : Ota salama käyttöön tai poista se käytöstä.

Älä käytä salamavaloa silmien lähellä. Jos käytät salamavaloa silmien lähellä, näkö voi hävitä tilapäisesti tai silmät voivat vahingoittua.

Kamera-asetukset

Napauta esikatselunäytössä .

Käytettävissä olevat asetukset voivat vaihdella valitun kuvaustilan ja käytettävän kameran mukaan.

- **Kuvakoko (taka)** / **Kuvakoko (etu)**: Valitse valokuvien tarkkuus. Suuren tarkkuuden käyttäminen tuottaa tavallista laadukkaampia valokuvia, mutta ne vievät tavallista enemmän muistia.
- **Videon koko (taka)** / **Videon koko (etu)**: Valitse videoiden tarkkuus. Suuren tarkkuuden käyttäminen tuottaa tavallista laadukkaampia videoita, mutta ne vievät tavallista enemmän muistia.

- **Elehallinta**: Aseta laite tunnistamaan kämmenesi, jotta voit käyttää sitä muotokuvien ottamiseen itsestäsi.
- **Tallenna kuvat esik.muodossa**: Käännä kuva alkuperäisen kuvan peilikuvaksi, kun otat valokuvia etukameralla.
- **Ristikko**: Näytä etsimessä apuviivat, jotka helpottavat sommittelua kohteita valittaessa.
- **Sijaintitunnisteet**: Lisää valokuvaan GPS-sijaintitunniste.

- GPS-signaali voi heiketä paikoissa, joissa signaali voi olla estetty, kuten rakennusten välissä ja alavilla alueilla tai huonolla säällä.
- Sijaintisi voi näkyä valokuvissa, kun lataat ne Internetiin. Voit estää tämän poistamalla sijaintitunnisteasetuksen käytöstä.

- **Näytä kuvat**: Aseta laite näyttämään valokuvat niiden ottamisen jälkeen.
- **Pikakäynnistys**: Aseta laite käynnistämään kamera, kun kotinäppäintä painetaan nopeasti kaksi kertaa.
- **Tallennuspaikka**: Valitse muistipaikka tallentamista varten.
- **Voimakkuusnäpp. toiminto**: Aseta laite käyttämään äänenvoimakkuuspainiketta laukaisimen tai zoomaustoiminnon hallintaan.
- **Palauta asetukset**: Nollaa kameran asetukset.

Galleria

Esittely

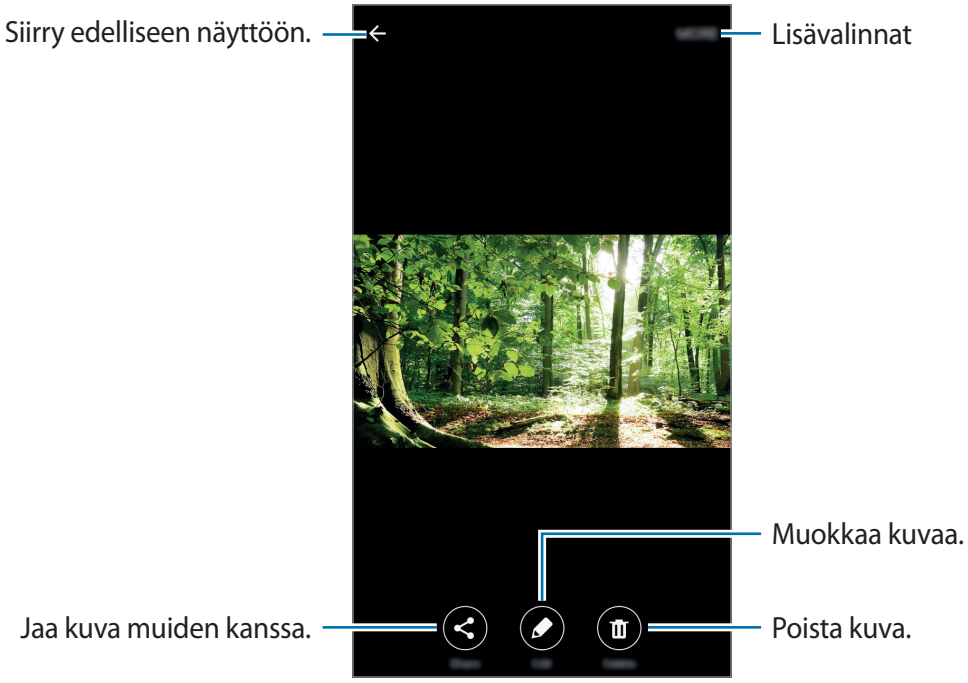
Voit katsella ja hallita laitteeseen tallennettuja valokuvia ja videoita.

Valokuvien tai videoiden katseleminen

1 Napauta Sovellukset-näytössä **Galleria**.

2 Valitse kuva tai videoleike.

Videotiedostoissa näkyy -kuvake esikatselupienoiskuvassa. Voit toistaa videon napauttamalla .



Voit näyttää tai piilottaa valikot napauttamalla näytössä.

Kuvien tai videoiden poistaminen

Kuvan tai videon poistaminen

Valitse kuva tai video ja napauta **Poista** näytön yläreunassa.

Useiden kuvien tai videoiden poistaminen

1 Kosketa poistettavaa kuvaa tai videota jonkin aikaa Galleria-päänäytössä.

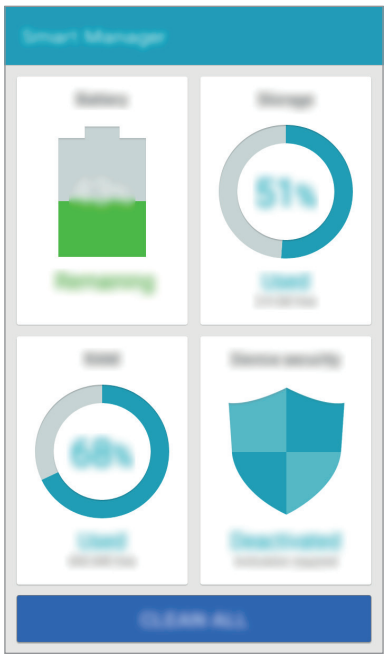
2 Valitse poistettavat kuvat tai videot.

3 Napauta **POISTA**.

Älykäs hallinta

Esittely

Älykäs hallinta tarjoaa yleiskatsauksen laitteen akkuun, tallennustilaan, RAM-muistiin ja järjestelmän suojaukseen. Voit myös optimoida laitteen automaattisesti yhdellä sormen napautuksella.



Pikaoptimointitoiminnon käyttäminen

Napauta Sovellukset-näytössä **Älykäs hallinta** → **SIIVOA KAIKKI**.

Pikaoptimointitoiminto parantaa laitteen suorituskykyä suorittamalla seuraavat toimet.

- Paljon akkuvirtaa kuluttavien sovellusten tunnistaminen ja muistin vapauttaminen.
- Tarpeettomien tiedostojen poistaminen ja taustalla suoritettavien sovellusten sulkeminen.
- Etsitään haittaohjelmia.

Älykäs hallinta -toiminnon käyttäminen

Napauta Sovellukset-näytössä **Älykäs hallinta** ja valitse toiminto.

Akku

Voit tarkistaa akun jäljellä olevan varauksen ja laitteen käyttöajan. Jos laitteessa on vähän akkuvirtaa jäljellä, voit säästää akkuvirtaa ottamalla virransäästötoiminnot käyttöön ja sulkemalla paljon akkuvirtaa kuluttavat sovellukset.

Jäljellä oleva käyttöaika näyttää ajan, joka on jäljellä, ennen kuin akkuvirta loppuu. Jäljellä oleva käyttöaika voi vaihdella laitteen asetusten ja käyttöolojen mukaan.

Tallennus

Tarkista käytössä olevan ja vapaan muistin määrä. Voit poistaa käyttämättömät tiedostot ja jäännöstiedostot tai poistaa niiden sovellusten asennuksen, joita et enää käytä.

RAM

Tarkista vapaan RAM-muistin määrä. Voit nopeuttaa laitetta sulkemalla taustasovellukset ja vähentämällä käytössä olevan RAM-muistin määrää.

Laitteen suojaus

Voit tarkistaa laitteen suojaustilan. Tämä ominaisuus etsii laitteesta haittaohjelmia.

Kalenteri

Esittely

Voit hallita aikatauluasi syöttämällä tulevat tapahtumat tai tehtävät kalenteriisi.

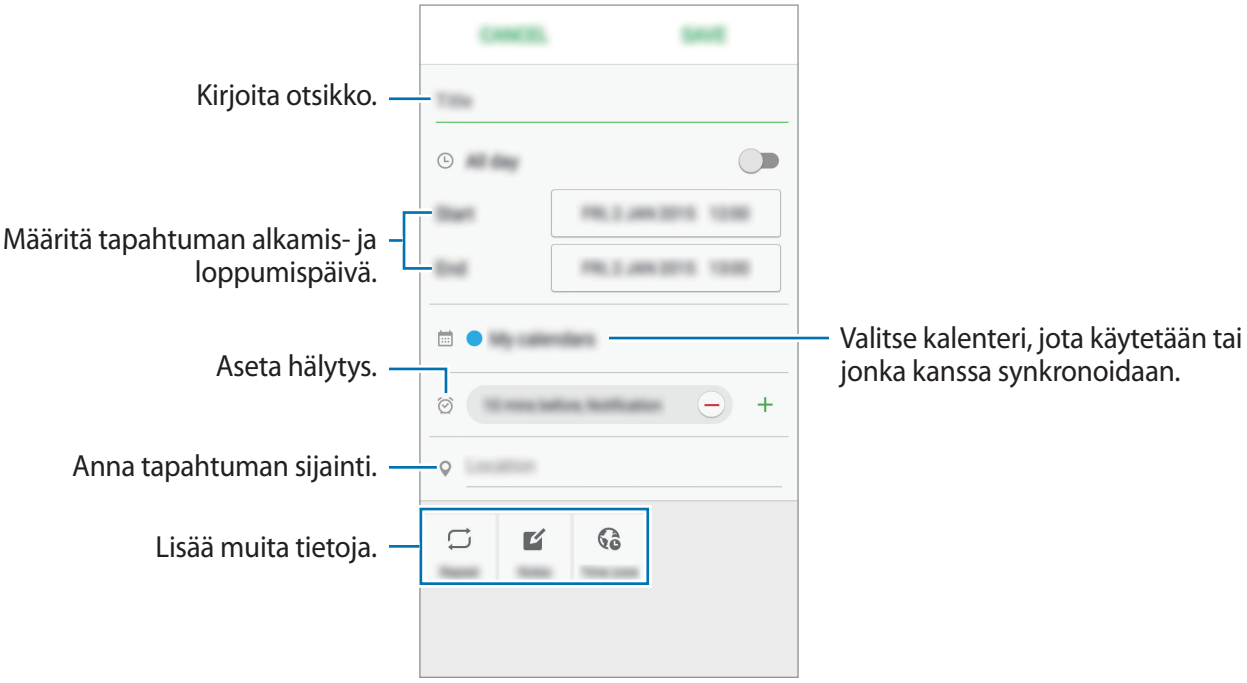
Tapahtumien luominen

1 Napauta Sovellukset-näytössä **Kalenteri**.

2 Napauta + tai kaksoisnapauta päivää.

Jos päivään on jo tallennettu tapahtumia tai tehtäviä, napauta päivää ja napauta +.

3 Anna tapahtuman tiedot.



4 Tallenna tapahtuma napauttamalla **TALLENNA**.

Tehtävien luominen

1 Napauta Sovellukset-näytössä **Kalenteri**.

2 Napauta ▼ → **Tehtävät**.

3 Anna tehtävän tiedot ja määritä päivä napauttamalla **TÄNÄÄN** tai **HUOMENNA**.

Voit lisätä muita tietoja napauttamalla ⤢.

4 Tallenna tehtävä napauttamalla **TALLENNA**.

Tapahtumien ja tehtävien synkronoiminen tilien kanssa

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Tilit**, valitse tilipalvelu ja synkronoi sitten tapahtumat ja tehtävät tilin kanssa napauttamalla **Synkronoi Kalenteri**.

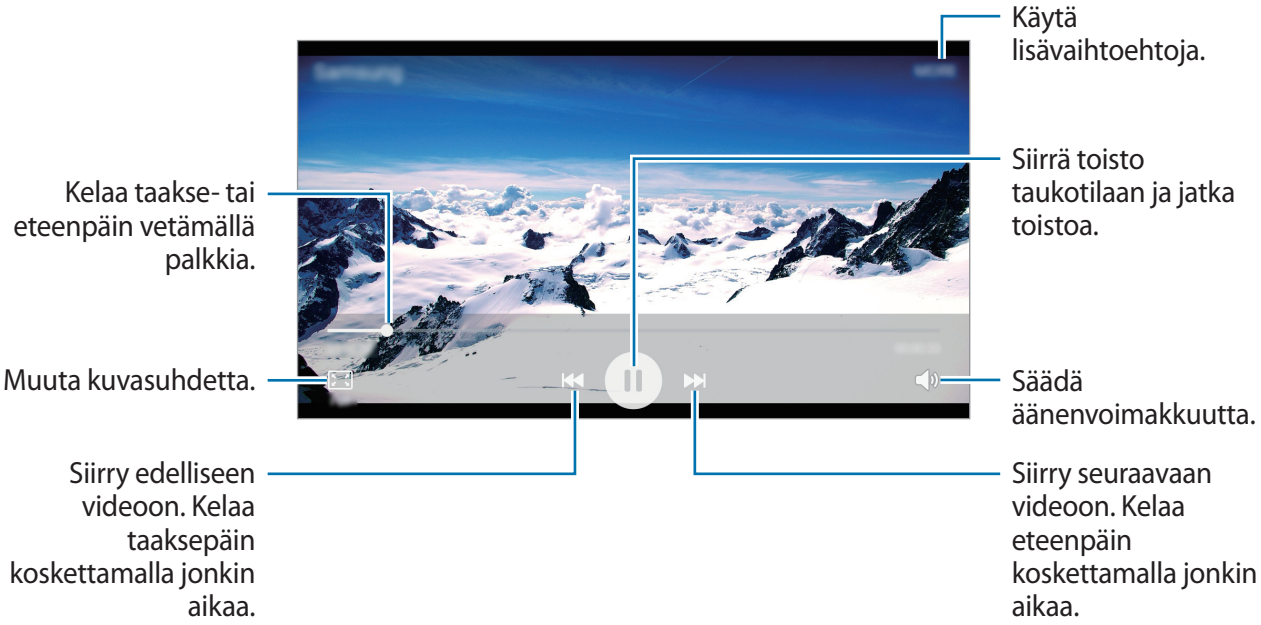
Voit lisätä tilejä, joiden kanssa synkronoidaan, avaamalla Sovellukset-näytön ja napauttamalla **Kalenteri** → **MUUT** → **Hallitse kalentereita** → **Lisää tili**. Valitse sitten tili, jonka kanssa synkronoidaan, ja kirjaudu sisään. Kun tili on lisätty, tilin nimen vieressä näkyy vihreä ympyrä.

Video

Voit katsella laitteeseen tallennettuja videoita ja mukauttaa toistoasetuksia.

Napauta Sovellukset-näytössä **Video**.

Valitse toistettava video.


Käytä lisävaihtoehtoja.
Siirrä toisto taukotilaan ja jatka toistoa.
Kelaa taakse- tai eteenpäin vetämällä palkkia.
Muuta kuvasuhdetta.
Säädä äänenvoimakkuutta.
Siirry edelliseen videoon. Kelaa taaksepäin koskettamalla jonkin aikaa.
Siirry seuraavaan videoon. Kelaa eteenpäin koskettamalla jonkin aikaa.

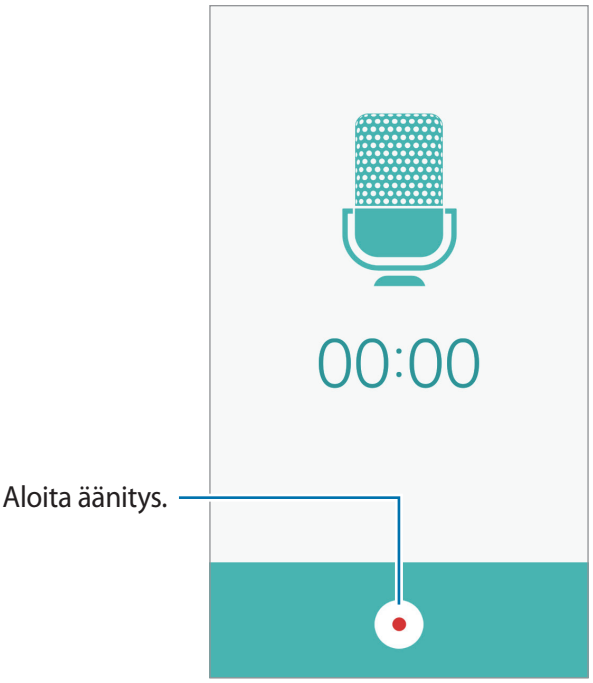
Ääninauhuri

Tällä sovelluksella voit äänittää tai toistaa äänimuistioita.

1 Napauta Sovellukset-näytössä **Työkalut** → **Ääninauhuri**.

2 Aloita tallennus napauttamalla ⏺. Puhu mikrofoniin.

Keskeytä äänitys napauttamalla **Tauko**.



3 Lopeta äänitys napauttamalla ■.

Omat tiedostot

Voit käyttää ja hallita laitteeseen tallennettuja tiedostoja.

Napauta Sovellukset-näytössä **Työkalut** → **Omat tiedostot**.

- **Luokka**: Näytä tiedostot luokan mukaan.
- **Paikallinen tallennustila**: Näytä laitteeseen tallennetut tiedostot.
- **TALLENNUSTILAN KÄYTTÖ**: Näytä laitteen muistitiedot.

Voit etsiä tiedostoja tai kansion napauttamalla **HAE**.

Muistio

Voit luoda muistioita ja järjestää ne luokittain.

Napauta Sovellukset-näytössä **Työkalut** → **Muistio**.

Muistioiden luominen

Napauta + muistioluettelossa ja kirjoita muistion teksti. Voit käyttää seuraavia toimintoja muistion luonnin aikana:

- **Luokka**: Luo tai määritä luokka.
- **Kuva**: Lisää kuvia.
- **Puhe**: Luo lisättävä äänitallenne.
- **Tehtävät**: Luo tehtäväluettelo lisäämällä valintaruudut jokaisen rivin alkuun.

Voit tallentaa muistion napauttamalla **TALLENNA**.

Voit muokata muistiota napauttamalla muistiota ja napauttamalla sitten muistion sisältöä.

Muistioiden etsiminen

Napauta **ETSI** muistioluettelossa ja anna hakusana, jonka avulla etsitään hakusanan sisältävät muistiot.

Kello

Esittely

Voit asettaa hälytyksiä, tarkistaa nykyisen ajan eri kaupungeissa ympäri maailman, ajastaa tapahtuman tai määrittää haluamasi kestoajan.

Hälytys

Napauta Sovellukset-näytössä **Kello** → **Hälytys**.

Hälytysten asettaminen

Napauta **LISÄÄ** hälytysluettelossa, määritä hälytyksen aika, valitse hälytyksen toistumispäivät, määritä hälytyksen muut asetukset ja napauta sitten **TALLENNA**.

Voit avata näppäimistön hälytysajan antamista varten napauttamalla **N.NÄPP.**

Voit ottaa hälytykset käyttöön tai poistaa ne käytöstä napauttamalla kellokuvaketta hälytyksen vieressä hälytysten luettelossa.

Hälytyksen lopettaminen

Voit lopettaa hälytyksen napauttamalla **HYLKÄÄ**. Jos olet aiemmin ottanut torkkuasetuksen käyttöön, voit toistaa hälytyksen määritetyn ajan kuluttua napauttamalla **TORKKU**.

Hälytyksen poistaminen

Napauta ✕ hälytyksen kohdalla hälytysluettelossa.

Maailmankello

Napauta Sovellukset-näytössä **Kello** → **Maailmankello**.

Kellojen luominen

Napauta **LISÄÄ** ja kirjoita kaupungin nimi tai valitse kaupunki kaupunkien luettelosta.

Kellojen poistaminen

Kosketa kelloa jonkin aikaa ja napauta sitten **POISTA**.

Sekuntikello

1 Napauta Sovellukset-näytössä **Kello** → **Sekuntikello**.

2 Voit ottaa tapahtuman ajan napauttamalla **KÄYNNISTÄ**.

Voit tallentaa kierrosajat tapahtuman ajan mittauksen aikana napauttamalla **KIERROS**.

3 Voit pysäyttää ajanoton napauttamalla **LOPETA**.

Voit aloittaa ajan mittauksen uudelleen napauttamalla **JATKA**.

Voit tyhjentää kierrosajat napauttamalla **PALAUTA**.

Ajastin

1 Napauta Sovellukset-näytössä **Kello** → **Ajastin**.

2 Aseta aika ja napauta sitten **KÄYNNISTÄ**.

Voit avata näppäimistön ajan antamista varten napauttamalla **N.NÄPP.**

3 Napauta **HYLKÄÄ**, kun ajastimeen asetettu aika on kulunut.

Laskin

Voit suorittaa yksinkertaisia tai monimutkaisia laskutoimituksia.

Napauta Sovellukset-näytössä **Laskin**.

Kääntämällä laitteen vaaka-asentoon saat näkyviin tieteellisen laskimen. Jos **Näytön kierto** on poissa käytöstä, avaa ilmoituspaneeli ja ota **Näytön kierto** käyttöön napauttamalla sitä.

Voit tuoda laskentahistorian näkyviin napauttamalla **HISTORIA**. Voit sulkea laskentahistoriapaneelin napauttamalla **NÄPPÄIMISTÖ**.

Voit tyhjentää historian napauttamalla **HISTORIA** → **TYHJENNÄ HISTORIA**.

Radio

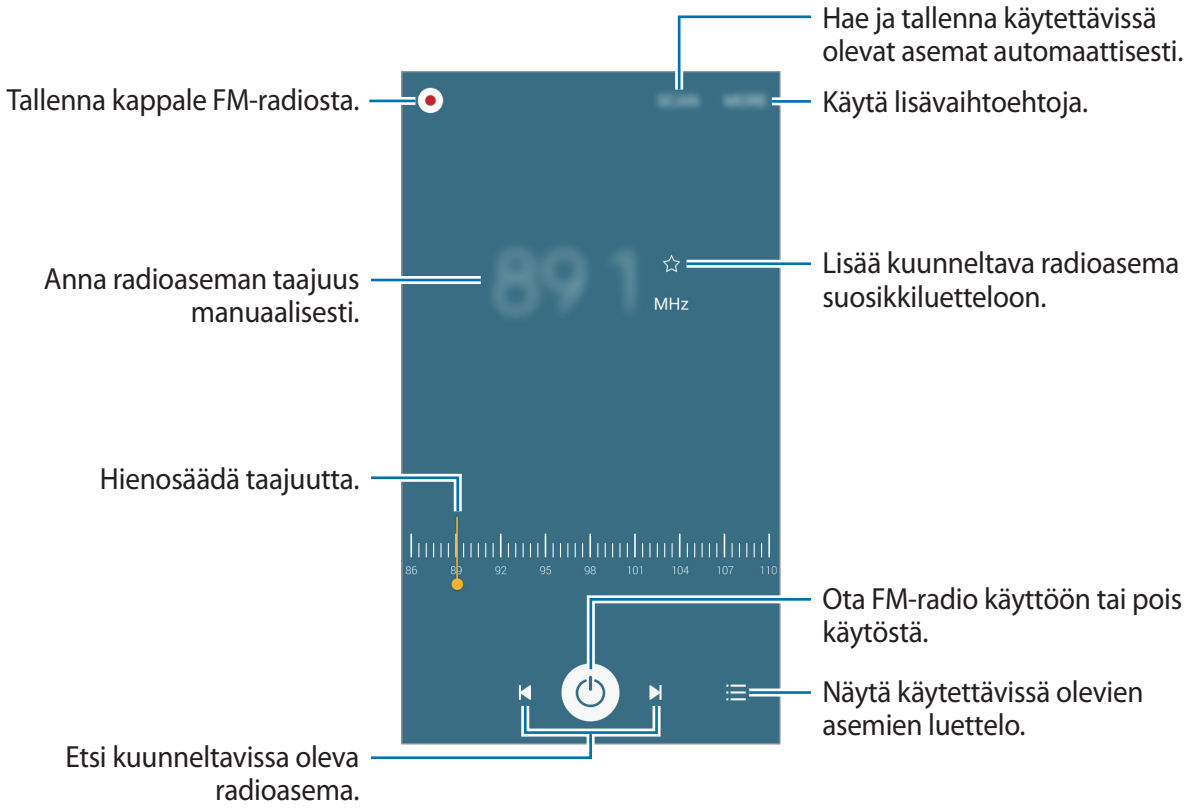
FM-radion kuunteleminen

Napauta Sovellukset-näytössä **Radio**.

Sinun on ennen tämän sovelluksen käyttöä kytkettävä kuulokemikrofoni, joka toimii radioantennina.

FM-radio hakee ja tallentaa kuuluvuusalueella olevat radioasemat automaattisesti, kun sitä käytetään ensimmäisen kerran.

Avaa FM-radio napauttamalla . Valitse haluamasi radioasema asemaluettelosta ja palaa FM-radionäyttöön napauttamalla ←.



Radioasemien haku

Napauta Sovellukset-näytössä **Radio**.

Napauta **HAE** ja valitse sitten hakuvaihtoehto. FM-radio hakee ja tallentaa kuuluvuusalueella olevat asemat automaattisesti.

Valitse haluamasi radioasema asemaluettelosta ja palaa FM-radionäyttöön napauttamalla ←.

Google-sovellukset

Google tarjoaa sovelluksia, jotka liittyvät viihteeseen, sosiaalisiin verkostoihin ja talouselämään. Joidenkin sovellusten käyttäminen edellyttää Google-tiliä. Lisätietoja on Tilit-kohdassa.

Saat lisätietoja jokaisesta sovelluksesta sovelluksen ohjevalikosta.

Alueen tai palveluntarjoajan mukaan voi olla, etteivät jotkin sovellukset ole käytettävissä tai niiden nimi poikkeaa tässä esitetystä.

Chrome

Etsi tietoja ja selaa Internet-sivuja.

Gmail

Lähetä tai vastaanota sähköpostia Google Mail -palvelun kautta.

Google+

Jaa uutisesi ja seuraa päivityksiä, jotka sukulaisesi, ystäväsi ja muut jakavat. Voit myös esimerkiksi varmuuskopioida valokuvasi ja videosi.

Maps

Etsi sijaintisi kartalta, etsi sijainteja ja näytä eri paikkojen sijaintitiedot.

Play Musiikki

Etsi, kuuntele ja jaa musiikkia laitteellasi.

Play Elokuvat ja TV

Katsele laitteeseen tallennettuja videoita ja lataa **Play Kauppa** -palvelusta erilaisia katsottavia sisältöjä.

Play Kirjat

Lataa kirjoja **Play-kauppa**-palvelusta ja lue niitä.

Play-lehtikioski

Lue kiinnostavia uutisia ja aikakauslehtiä yhdestä paikasta kätevästi.

Play Pelit

Lataa pelejä **Play Kauppa** -palvelusta ja pelaa niitä muiden kanssa.

Drive

Tallenna sisältösi pilveen, käytä sitä mistä tahansa ja jaa sitä muiden kanssa.

YouTube

Katsele tai luo videoita ja jaa niitä muiden kanssa.

Kuvat

Voit hallita valokuvia, albumeja ja videoita, jotka on tallennettu laitteeseen ja ladattu **Google+**-palveluun.

Hangouts

Keskustele ystäviesi kanssa yksitellen tai ryhmänä ja käytä keskustelun aikana kuvia, hymiöitä ja videopuheluja.

Google

Etsi nopeasti kohteita Internetistä tai laitteesta.

Puhehaku

Etsi nopeasti kohteita sanomalla hakusana tai -lause.

Google-asetukset

Voit määrittää joidenkin Google-toimintojen asetukset.

Asetukset

Esittely

Voit muokata toimintojen ja sovellusten asetuksia. Voit mukauttaa laitetta määrittämällä erilaisia asetusvaihtoehtoja.

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset**.

Voit etsiä asetuksia hakusanojen avulla napauttamalla **ETSI**.

Voit muokata usein käytettävien asetusten luetteloa napauttamalla **MUOKKAA**. Valitse sitten lisättävät kohteet tai poista poistettavien kohteiden valinta.

Wi-Fi

Yhteyden luominen Wi-Fi-verkkoon

Ottamalla Wi-Fi-ominaisuuden käyttöön voit luoda yhteyden Wi-Fi-verkkoon ja käyttää Internetiä tai muita verkkolaitteita.

Voit säästää akkuvirtaa poistamalla Wi-Fi-toiminnon käytöstä, kun et tarvitse sitä.

1 Napauta Asetukset-näytössä **Wi-Fi** ja aktivoi sitten kytkin napauttamalla sitä.

2 Valitse verkko Wi-Fi-verkkojen luettelosta.

Salasanaa vaativien verkkojen kohdalla näkyy lukkokuvake.

3 Napauta **YHDISTÄ**.

Kun laite on muodostanut yhteyden Wi-Fi-verkkoon kerran, laite muodostaa uudelleen yhteyden kyseiseen verkkoon aina, kun se on käytettävissä, pyytämättä salasanaa. Voit estää laitetta muodostamasta yhteyttä verkkoon automaattisesti valitsemalla verkon luettelosta ja napauttamalla **UNOHDA**.

Wi-Fi Direct

Wi-Fi Direct yhdistää laitteet toisiinsa suoraan Wi-Fi-verkon kautta ilman tukiasemaa.

1 Napauta Asetukset-näytössä **Wi-Fi** ja aktivoi sitten kytkin napauttamalla sitä.

2 Napauta **Wi-Fi Direct**.

Löydettyjen laitteiden luettelo tulee näyttöön.

Jos luettelossa ei ole sitä laitetta, johon haluat yhdistää, ota Wi-Fi Direct -toiminto käyttöön laitteessa.

3 Valitse laite, johon yhteys muodostetaan.

Laitteet yhdistetään, kun toinen laite hyväksyy Wi-Fi Direct -yhteyspyynnön.

Tietojen lähettäminen ja vastaanottaminen

Voit jakaa tietoja, kuten yhteystietoja ja mediatiedostoja, muiden laitteiden kanssa. Seuraavassa on esimerkki kuvan lähettämisestä toiseen laitteeseen.

1 Napauta Sovellukset-näytössä **Galleria**.

2 Valitse kuva.

3 Napauta **Jaa** → **Wi-Fi Direct**, valitse laite, johon kuva siirretään, ja napauta sitten **JAA**.

4 Hyväksy Wi-Fi Direct -yhteyspyyntö toisessa laitteessa.

Jos laitteet on jo yhdistetty, kuva lähetetään toiseen laitteeseen ilman yhteyspyyntömenettelyä.

Laiteyhteyden katkaiseminen

1 Napauta Asetukset-näytössä **Wi-Fi**.

2 Napauta **Wi-Fi Direct**.

Laite näyttää yhdistetyt laitteet luettelossa.

3 Katkaise laitteiden yhteys napauttamalla laitteen nimeä.

Bluetooth

Esittely

Bluetooth-yhteyden avulla voidaan vaihtaa tietoja tai mediatiedostoja muiden Bluetooth-laitteiden kanssa.

- Samsung ei vastaa Bluetooth-yhteydellä lähetettyjen tai vastaanotettujen tietojen mahdollisesta menettämisestä, sieppaamisesta eikä väärinkäytöstä.
- Pidä aina huoli siitä, että jaat ja vastaanotat tietoa vain sellaisista laitteista, joihin luotat ja jotka on suojattu asianmukaisesti. Laitteiden välillä olevat esteet saattavat lyhentää toimintaetäisyyttä.
- Kaikki laitteet eivät ole välttämättä yhteensopivia laitteesi kanssa, kuten laitteet, jotka eivät ole Bluetooth SIG:n testaamia tai hyväksymiä.
- Bluetooth-ominaisuutta ei saa käyttää laittomiin tarkoituksiin (esimerkiksi tiedostojen piraattikopiointiin tai tietoliikenteen luvattomaan kuunteluun kaupallisissa tarkoituksissa).

  Samsung ei vastaa Bluetooth-ominaisuuden laittoman käytön seurauksista.

Pariliitoksen luominen muiden Bluetooth-laitteiden kanssa

1 Napauta Asetukset-näytössä **Bluetooth** ja aktivoi sitten kytkin napauttamalla sitä.

Löydettyjen laitteiden luettelo tulee näyttöön.

2 Valitse laite, jonka kanssa muodostetaan pariliitos.

Jos laitteesi on liitetty toisen laitteen pariksi aiemmin, napauta laitteen nimeä vahvistamatta automaattisesti luotua salasanaa.

Jos luettelossa ei ole sitä laitetta, jonka kanssa haluat muodostaa pariliitoksen, ota näkyvyysasetus käyttöön laitteessa. Katso lisätietoja toisen laitteen käyttöoppaista.

Laitteesi näkyy muille laitteille niin kauan kuin Bluetooth-asetusnäyttö on avoimena.

3 Vahvista hyväksymällä Bluetooth-yhteyspyyntö laitteessasi.

Laitteet yhdistetään, kun toinen laite hyväksyy Bluetooth-yhteyspyynnön.

Tietojen lähettäminen ja vastaanottaminen

Monet sovellukset tukevat tiedonsiirtoa Bluetooth-yhteyden kautta. Voit jakaa tietoja, kuten yhteystietoja ja mediatiedostoja, muiden Bluetooth-laitteiden kanssa. Seuraavassa on esimerkki kuvan lähettämisestä toiseen laitteeseen.

1 Napauta Sovellukset-näytössä **Galleria**.

2 Valitse kuva.

3 Napauta **Jaa** → **Bluetooth** ja valitse sitten laite, johon kuva siirretään.

Jos luettelossa ei ole sitä laitetta, jonka kanssa haluat muodostaa pariliitoksen, ota näkyvyysasetus käyttöön laitteessa.

4 Hyväksy Bluetooth-yhteyspyyntö toisessa laitteessa.

Bluetooth-laitteiden pariliitoksen purkaminen

1 Napauta Asetukset-näytössä **Bluetooth**.

Laite näyttää pariksi liitetyt laitteet luettelossa.

2 Napauta ⚙ sen laitteen nimen vieressä, jonka kanssa haluat purkaa pariliitoksen.

3 Napauta **Erota**.

Lentotila

Tämä poistaa kaikki laitteen langattomat toiminnot käytöstä. Voit käyttää ainoastaan niitä toimintoja, jotka eivät käytä verkkopalveluita.

Napauta Asetukset-näytössä **Lentotila**.

Mobiilitukiasema ja yhteyden jako

Voit käyttää laitetta mobiilitukiasemana ja jakaa laitteen mobiilidatayhteyden muiden laitteiden kanssa, jos verkkoyhteyttä ei ole käytettävissä. Yhteys voidaan muodostaa Wi-Fi-, USB- tai Bluetooth-toiminnon avulla.

Napauta Asetukset-näytössä **Mobiilitukiasema ja yhteyden jako**.

Tämän toiminnon käyttäminen saattaa aiheuttaa lisäkustannuksia.

- **Mobiilitukiasema**: Jaa laitteen mobiilidatayhteys mobiilitukiaseman avulla tietokoneiden tai muiden laitteiden kanssa.
- **Bluetooth-liitos**: Jaa laitteen mobiilidatayhteys tietokoneiden tai muiden laitteiden kanssa Bluetooth-yhteyden kautta ottamalla Bluetooth-yhteys käyttöön.
- **USB-yhteys**: Jaa laitteen mobiilidatayhteys tietokoneen kanssa USB-yhteyden kautta ottamalla USB-yhteys käyttöön. Kun laite on yhdistetty tietokoneeseen, se toimii tietokoneen langattomana modeemina.

Mobiilitukiaseman käyttäminen

Voit käyttää laitettasi mobiilitukiasemana ja jakaa laitteen mobiilidatayhteyden muiden laitteiden kanssa.

1 Napauta Asetukset-näytössä **Mobiilitukiasema ja yhteyden jako** → **Mobiilitukiasema**.

2 Aktivoi kytkin napauttamalla sitä.

-kuvake näkyy tilarivillä. Muut laitteet voivat löytää laitteesi Wi-Fi-verkkojen luettelosta.

Voit määrittää mobiilitukiaseman salasanan napauttamalla **MUUT** → **Määritä mobiilitukiasema** ja valitsemalla suojaustason. Anna sitten salasana ja napauta **TALLENNA**.

3 Etsi ja valitse laitteesi toisen laitteen näytössä Wi-Fi-verkkojen luettelosta.

4 Käytä yhdistetyssä laitteessa Internetiä laitteesi mobiilidatayhteyden kautta.

Datan käyttö

Voit seurata datakäytön määrää ja mukauttaa rajoitusten asetuksia.

Napauta Asetukset-näytössä **Datan käyttö**.

- **Mobiilidata**: Aseta laite käyttämään datayhteyttä missä tahansa matkapuhelinverkossa.
- **Määritä mobiilidatakiintiö**: Aseta raja mobiilidatan käytölle.

Voit muuttaa valvontajakson kuukausittaista nollauspäivää napauttamalla ▼ → **Vaihda jaksoa**.

Datan käytön rajoittaminen

1 Napauta Asetukset-näytössä **Datan käyttö** ja aktivoi sitten **Määritä mobiilidatakiintiö** -kytkin napauttamalla sitä.

2 Aseta raja vetämällä rajan säätöpalkkia ylös- tai alaspäin.

3 Määritä datan käytön hälytystaso vetämällä varoituksen säätöpalkkia ylös- tai alaspäin.

Laite hälyttää, kun varoitustaso saavutetaan.

SIM-kortin hallinta (kahden SIM-kortin mallit)

Aktivoi SIM- tai USIM-kortit ja muokkaa SIM-kortin asetuksia. Lisätietoja on Kahden SIM- tai USIM-kortin käyttäminen (kahden SIM-kortin mallit) -kohdassa.

Napauta Asetukset-näytössä **SIM-kortin hallinta**.

- **Äänipuhelu**: Valitse SIM- tai USIM-kortti äänipuheluita varten.
- **Datapalveluverkko**: Valitse SIM- tai USIM-kortti datapalvelua varten.
- **Kaksi SIM-korttia aina käytössä**: Aseta laite sallimaan saapuvat puhelut toiselta SIM- tai USIM-kortilta puhelun aikana.

Kun tämä toiminto on käytössä, soitonsiirrosta voidaan periä alueen tai palveluntarjoajan mukainen lisämaksu.

Mobiiliverkot

Määritä käyttämäsi matkapuhelinverkon asetukset.

Napauta Asetukset-näytössä **Mobiiliverkot**.

- **Dataverkkovierailu**: Aseta laite käyttämään datayhteyttä verkkovierailun aikana.
- **Yhteyspisteiden nimet**: Määritä yhteyspisteiden nimet.
- **Verkkotila** (yhden SIM-kortin mallit): Valitse verkon tyyppi.

  Verkkotila SIM 1 / **Verkkotila SIM 2** (kahden SIM-kortin mallit): Valitse verkon tyyppi.
- **Verkko-operaattorit**: Etsi käytettävissä olevat verkot ja rekisteröi verkko manuaalisesti.

NFC ja maksu (NFC-yhteensopivat mallit)

Esittely

Laitteen avulla voidaan lukea lähikenttätunnisteita (Near Field Communication (NFC)), jotka sisältävät tietoja tuotteista. Tällä toiminnolla voit tarvittavien sovelluksien lataamisen jälkeen myös maksaa maksuja ja ostaa liikenne- tai tapahtumalippuja.

Laitteessa on sisäinen NFC-antenni. Käsittele laitetta huolellisesti, jotta NFC-antenni ei vahingoitu.

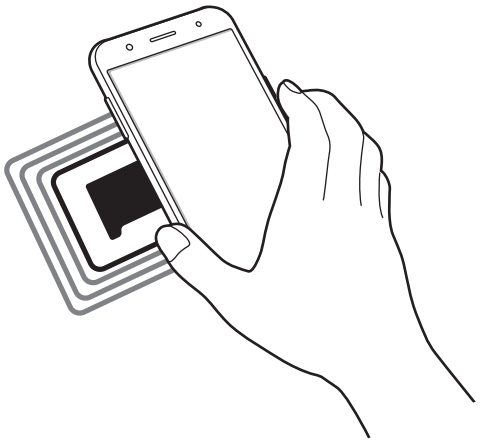
NFC-ominaisuuden käyttäminen

NFC-toiminnon avulla voit lähettää kuvia tai yhteystietoja muihin laitteisiin ja lukea tuotetiedot NFC-tunnisteista. Jos käyttämässäsi SIM- tai USIM-kortissa on maksutoiminto, voit käyttää laitetta kätevästi maksuvälineenä.

1 Napauta Asetukset-näytössä **NFC ja maksu** → **NFC** ja aktivoi sitten kytkin napauttamalla sitä.

2 Aseta laitteen takaosan NFC-antennin alue NFC-tunnisteen lähelle.

Tunnisteen tiedot tulevat näyttöön.



Varmista, ettei laitteen näyttö ole lukittu. Muutoin laite ei lue NFC-tunnisteita eikä vastaanota tietoja.

Maksaminen NFC-toiminnon avulla

Ennen kuin voit maksaa NFC-toiminnon avulla, sinun on rekisteröidyttävä mobiilimaksupalveluun. Ota yhteys palveluntarjoajaan rekisteröitymistä tai lisätietojen saamista varten.

1 Napauta Asetukset-näytössä **NFC ja maksu** → **NFC** ja aktivoi sitten kytkin napauttamalla sitä.

2 Kosketa laitteen takaosan NFC-antennin alueella NFC-kortinlukijaa.

Voit määrittää oletusmaksusovelluksen avaamalla Asetukset-näytön ja napauttamalla **NFC ja maksu** → **Napauta ja maksa** ja valitsemalla sovelluksen.

Maksupalvelujen luettelossa ei ehkä ole kaikkia käytettävissä olevia maksusovelluksia.

Tietojen lähettäminen

Voit sallia tiedonsiirron, kun laitteen NFC-antenni koskettaa toisen laitteen NFC-antennia.

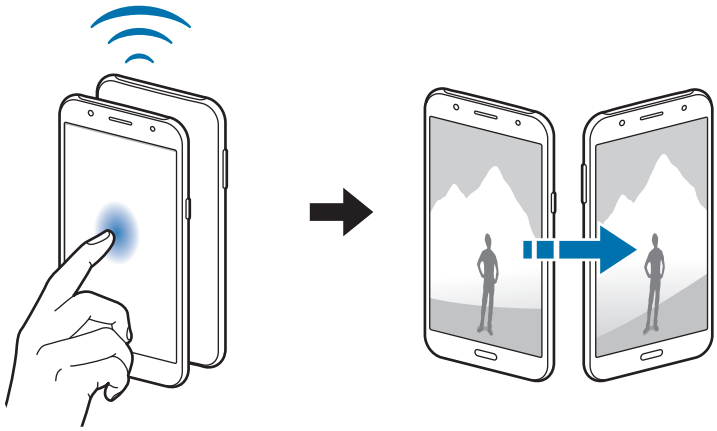
1 Napauta Asetukset-näytössä **NFC ja maksu** → **NFC** ja aktivoi sitten kytkin napauttamalla sitä.

2 Napauta **Android Beam** ja aktivoi kytkin napauttamalla sitä.

3 Valitse kohde ja kosketa toisen laitteen NFC-antennilla laitteesi NFC-antennia.

4 Kun **Siirrä koskettamalla.** näkyy näytössä, lähetä kohde napauttamalla laitteen näyttöä.

Jos molemmat laitteet yrittävät siirtää tietoja samanaikaisesti, tiedostonsiirto voi epäonnistua.



Lisää yhteysasetuksia

Asetukset

Voit hallita muita sovelluksia mukauttamalla asetuksia.

Napauta Asetukset-näytössä **Lisää yhteysasetuksia**.

- **Tulostus**: Määritä laitteeseen asennettujen tulostinlaajennusten asetukset. Voit etsiä käytettävissä olevat tulostimet tai lisätä tulostimen manuaalisesti ja tulostaa tiedostoja. Lisätietoja on Tulostus-kohdassa.
- **VPN**: Määritä virtuaalisia yksityisverkkoja (VPN) ja muodosta niihin yhteys.
- **Oletusviestintäsovellus**: Valitse viesteissä käytettävä oletussovellus.

Tulostus

Määritä laitteeseen asennettujen tulostinlaajennusten asetukset. Voit yhdistää laitteen tulostimeen Wi-Fi- tai Wi-Fi Direct -toiminnolla ja tulostaa kuvia tai asiakirjoja.

Jotkin tulostimet eivät ehkä ole yhteensopivia laitteen kanssa.

Tulostinlaajennusten lisääminen

Tulostinlaajennusten avulla voit lisätä tulostimet, joihin haluat yhdistää laitteen.

1. Napauta Asetukset-näytössä **Lisää yhteysasetuksia** → **Tulostus** → **Lataa laajennus**.
2. Etsi tulostinlaajennus **Play Kauppa** -palvelusta.
3. Valitse tulostinlaajennus ja asenna se.
4. Valitse tulostinlaajennus ja aktivoi kytkin napauttamalla sitä.

   Laite etsii tulostimet, jotka on yhdistetty samaan Wi-Fi-verkkoon kuin laite.

Voit lisätä tulostimia manuaalisesti napauttamalla **MUUT** → **Lisää tulostin** → **ADD PRINTER**.

Voit muuttaa tulostusasetuksia napauttamalla **MUUT** → **Tulostusasetukset**.

Sisällön tulostaminen

Napauta kuvien, asiakirjojen tai muun sisällön katselun aikana **Jaa** → **Tulosta** → ▼ → **Kaikki tulostimet** ja valitse tulostin.

Äänet ja ilmoitukset

Voit muuttaa laitteen ääniasetuksia.

Napauta Asetukset-näytössä **Äänet ja ilmoitukset**.

- **Äänitila**: Aseta laite käyttämään äänitilaa tai äänetöntä tilaa.
- **Äänenvoimakkuus**: Säädä soittoäänien, musiikin, videoiden, järjestelmä-äänien ja ilmoitusten äänenvoimakkuutta.
- **Soittoäänet ja äänet**: Muuta soittoäänten ja järjestelmän äänten asetuksia.
- **Värinät**: Muuta värinäasetuksia.
- **Äänenlaatu ja tehosteet**: Määritä äänen lisäasetukset.
- **Älä häiritse**: Voit asettaa laitteen mykistämään saapuvat puhelut ja ilmoitusäänet hyväksyttyjä poikkeuksia lukuun ottamatta.
- **Lukitusnäytössä olevat ilmoitukset**: Määritä, näkyykö ilmoitusten sisältö lukitussa näytössä.
- **Sovellusilmoitukset**: Muuta kunkin sovelluksen ilmoitusasetuksia.

Näyttö

Voit muuttaa näyttöasetuksia.

Napauta Asetukset-näytössä **Näyttö**.

- **Kirkkaus**: Säädä näytön kirkkautta.
- **Ulkotila**: Näyttö näkyy selvemmin kirkkaissa olosuhteissa, kun otat ulkoilmatilan käyttöön.
- **Fontti**: Muuta fonttikokoa ja -tyyppiä.
- **Näytön aikakatkaisu**: Määritä, kuinka kauan laite odottaa ennen näytön taustavalon sammuttamista.
- **Näytönsäästäjä**: Aseta laite käynnistämään näytönsäästäjä, kun laite latautuu tai kun se on liitetty pöytätelakkaan.

Sovellukset

Voit hallita laitteen sovelluksia ja muuttaa niiden asetuksia.

Napauta Asetukset-näytössä **Sovellukset**.

- **Sovellusten hallinta**: Voit tarkastella ja hallita laitteessa olevia sovelluksia.
- **Oletussovellukset**: Valitse sovellusten käytön oletusasetukset.

Taustakuva

Muuta alkunäytön ja lukitun näytön taustakuva-asetuksia.

Napauta Asetukset-näytössä **Taustakuva**.

Teemat

Voit käyttää laitteessa eri teemoja ja siten muuttaa alkunäytön, lukitun näytön ja kuvakkeiden visuaalisia elementtejä.

Napauta Asetukset-näytössä **Teemat**.

Voit ladata lisää teemoja napauttamalla **Teemakauppa**.

Lukitusnäyttö ja suojaus

Voit muuttaa laitteen ja SIM- tai USIM-kortin suojausasetuksia.

Napauta Asetukset-näytössä **Lukitusnäyttö ja suojaus**.

Valittavissa olevat vaihtoehdot voivat vaihdella valitun näytönlukitustavan mukaan.

- **Näytön lukituksen tyyppi**: Muuta näytön lukitustapaa.
- **Näytä tiedot**: Muuta lukitusnäytössä näkyvien kohteiden asetuksia.
- **Lukitusnäytön tehoste**: Valitse tehoste, jota käytetään, kun näytön lukitus avataan.

- **Laitteen suojaus**: Tarkista laitteen suojaustila ja etsi laitteesta haittaohjelmia.
- **Etsi matkapuhelimeni**: Ota käyttöön tai poista käytöstä Etsi matkapuhelimeni -toiminto. Sen avulla voit paikantaa laitteen, jos se katoaa tai varastetaan. Voit seurata ja hallita kadonnutta tai varastettua laitetta myös Etsi matkapuhelimeni -sivuston (findmymobile.samsung.com) avulla.
- **Tuntemattomat lähteet**: Aseta laite sallimaan sovellusten asentaminen tuntemattomista lähteistä.
- **Muut suojausasetukset**: Määritä suojauksen lisäasetukset.

Yksityisyys

Muuta yksityisyytesi ylläpidon asetuksia.

Napauta Asetukset-näytössä **Yksityisyys**.

- **Sijainti**: Muuta sijaintitietojen käyttöoikeuksien asetuksia.
- **Ilmoita vianmäär.tiedot**: Aseta laite lähettämään sen vianmääritys- ja käyttötiedot Samsungille automaattisesti.

Helppo tila

Helppo tila helpottaa laitteen käyttöä yksinkertaistamalla asettelua ja suurentamalla kuvakkeita alkunäytössä.

Helppoon tilaan siirtyminen

1 Napauta Asetukset-näytössä **Helppo tila** → **Helppo tila**.

2 Napauta **VALMIS**.

Palaaminen normaalitilaan

Pyyhkäise vasemmalle alkunäytössä ja napauta **Asetukset** → **Helppo tila** → **Normaalitila** → **VALMIS**.

Pikavalintojen hallinta

Voit lisätä sovelluksen pikavalinnan alkunäyttöön pyyhkäisemällä vasemmalle, napauttamalla ⊕ ja valitsemalla sitten sovelluksen.

Voit lisätä yhteystiedon pikavalinnan alkunäyttöön pyyhkäisemällä oikealle ja napauttamalla 👤.

Voit poistaa pikavalinnan alkunäytöstä napauttamalla **MUOKK.** ja valitsemalla sovelluksen tai yhteystiedon ⊖-kuvakkeen.

Helppokäyttöisyys

Voit määrittää useita asetuksia, jotka lisäävät laitteen helppokäyttöisyyttä.

Napauta Asetukset-näytössä **Helppokäyttöisyys**.

- **Näkö**: Mukauta asetukset niin, että näkövammaisten on helpompi käyttää laitetta.
- **Kuulo**: Mukauta asetukset niin, että kuulovammaisten on helpompi käyttää laitetta.
- **Näppäryys ja vuorovaikutteisuus**: Mukauta asetukset niin, että liikuntaesteisten on helpompi käyttää laitetta.
- **Suora käyttö**: Aseta laite avaamaan tietyt helppokäyttöisyysvalikot, kun kotinäppäintä painetaan kolme kertaa nopeasti.
- **Muistutusilmoitus**: Aseta laite antamaan hälytys ilmoituksista, joita et ole tarkistanut määritetyn ajan kuluessa.
- **Puheluihin vastaaminen ja niiden lopettaminen**: Voit muuttaa puheluihin vastaamistavan ja puhelujen lopettamistavan.
- **Yhden napautuksen tila**: Voit asettaa laitteen ohjaamaan saapuvia puheluja tai ilmoituksia, kun näppäintä napautetaan sen vetämisen sijaan.
- **Palvelut**: Voit näyttää laitteeseen asennetut helppokäyttöisyyspalvelut.

Tilit

Voit lisätä Samsung- ja Google-tilisi tai muut tilisi, joiden kanssa tiedot synkronoidaan.

Tilien lisääminen

Jotkin laitteessa käytettävät sovellukset edellyttävät rekisteröityä tiliä. Luomalla tilit saat laitteesta parhaan käyttökokemuksen.

1 Napauta Asetukset-näytössä **Tilit** → **Lisää tili**.

2 Valitse tilipalvelu.

3 Määritä tilin asetukset noudattamalla näyttöön tulevia ohjeita.

Voit synkronoida sisällön tiliesi kanssa valitsemalla tilin ja valitsemalla synkronoitavat kohteet.

Samsung-tilien rekisteröiminen

Joidenkin Samsungin sovellusten käyttäminen edellyttää Samsung-tiliä. Rekisteröimällä Samsung-tilisi laitteeseen voit käyttää Samsungin palveluja kätevästi.

1 Napauta Asetukset-näytössä **Tilit** → **Lisää tili**.

2 Napauta **Samsung-tili**.

3 Määritä tilin asetukset noudattamalla näyttöön tulevia ohjeita.

Kun Samsung-tilisi on rekisteröity, voit käyttää Samsung-tiliä vaativia sovelluksia ilman sisäänkirjautumismenettelyä.

Tilien poistaminen

Napauta Asetukset-näytössä **Tilit**, valitse tilin nimi, valitse poistettava tili ja napauta sitten **MUUT** → **Poista tili**.

Varmuuskopioi ja palauta

Voit muuttaa asetusten ja tietojen hallinta-asetuksia.

Napauta Asetukset-näytössä **Varmuuskopioi ja palauta**.

- **Varmuuskopioinnin tili**: Määritä Googlen varmuuskopioinnin tili tai muokkaa sitä.
- **Varmuuskopioi omat tiedot**: Varmuuskopioi henkilökohtaiset tietosi ja sovellustietosi Google-palvelimelle. Voit myös asettaa laitteen varmuuskopioimaan tiedot automaattisesti.
- **Automaattinen palautus**: Aseta laite palauttamaan asetukset ja sovellustiedot automaattisesti Google-palvelimelta, kun sovellukset asennetaan uudelleen.
- **Alkuperäisten tietojen palautus**: Nollaa asetukset tehdasasetusten mukaisiksi ja poista kaikki tiedot.

Kieli ja syöttö

Muuta tekstinsyöttöasetuksia. Jotkin vaihtoehdot eivät ole ehkä käytettävissä valitun kielen mukaan.

Napauta Asetukset-näytössä **Kieli ja syöttö**.

- **Kieli**: Valitse näytön kieli kaikille valikoille ja sovelluksille.
- **Oletusnäppäimistö**: Valitse oletusnäppäimistötyyppi tekstin syötölle.
- **Samsung-näppäimistö**: Muuta Samsung-näppäimistön asetuksia.
- **Google Voice -kirjoitus**: Muuta puhesyötön asetuksia.
- **Äänitulo**: Valitse puheensyötön oletuspalvelu. Voit myös muuttaa jokaisen palvelun asetuksia.
- **Teksti puheeksi -aset.**: Muuta Teksti puheeksi -toiminnon asetuksia.
- **Osoittimen nopeus**: Säädä laitteeseen kytketyn hiiren tai ohjauslevyn osoittimen nopeutta.

Akku

Voit näyttää tiedot akun varauksesta ja muuttaa virransäästön asetuksia.

Napauta Asetukset-näytössä **Akku**.

Jäljellä oleva käyttöaika näyttää ajan, joka on jäljellä, ennen kuin akkuvirta loppuu. Jäljellä oleva käyttöaika voi vaihdella laitteen asetusten ja käyttöolojen mukaan.

- **AKUN KÄYTTÖ**: Näytä laitteen käyttämän akkuvirran määrä.
- **Virransäästötila**: Voit ottaa virransäästötilan käyttöön ja muuttaa virransäästötilan asetuksia. Lisätietoja on Virransäästötila-kohdassa.
- **Erittäin tehokas virransäästötila**: Pidennä valmiusaikaa ja vähennä akkuvirran kulumista yksinkertaistamalla näytön asettelua ja sallimalla vain rajoitettu sovellusten käyttö. Lisätietoja on Erittäin tehokas virransäästötila -kohdassa.
- **Akun varauksen optimointi**: Voit säätää akkuvirtaa hallitsemalla sovelluksia. Voit myös näyttää luettelon sovelluksista, jotka käyttävät paljon akkuvirtaa.
- **Näytä virta tilapalkissa**: Aseta laite näyttämään akun jäljellä oleva käyttöaika.

Tallennustila

Näytä laitteen muistin tiedot.

Napauta Asetukset-näytössä **Tallennustila**.

Todellinen käytettävissä olevan sisäisen muistin määrä on pienempi kuin ilmoitettu määrä, koska käyttöjärjestelmä ja oletussovellukset käyttävät osan muistista. Käytettävissä oleva kapasiteetti voi muuttua, kun päivität laitteen.

Tarvikkeet

Voit muuttaa lisävarusteasetuksia.

Napauta Asetukset-näytössä **Tarvikkeet**.

- **Automaattinen lukituksen poisto**: Aseta laite avaamaan lukitus automaattisesti, kun kansi käännetään auki. Voit käyttää tätä toimintoa vain joidenkin näytönlukitustapojen kanssa.

Päivämäärä ja aika

Voit käyttää ja muuttaa seuraavia asetuksia, jotka ohjaavat laitteen kellonajan ja päivämäärän näyttöä.

Napauta Asetukset-näytössä **Päivämäärä ja aika**.

Jos akun varaus purkautuu kokonaan tai akku poistetaan laitteesta, kellonaika ja päivämäärä nollautuvat.

- **Automaattinen päivämäärä ja kellonaika**: Päivitä aika ja päivämäärä automaattisesti, kun siirrytään aikavyöhykkeeltä toiselle.
- **Automaattinen aikavyöhyke**: Aseta laite vastaanottamaan aikavyöhyketiedot verkosta, kun siirrytään aikavyöhykkeeltä toiselle.
- **Aseta päivämäärä**: Aseta nykyinen päivämäärä manuaalisesti.
- **Aseta aika**: Aseta nykyinen aika manuaalisesti.
- **Valitse aikavyöhyke**: Aseta kotiaikavyöhyke.
- **Käytä 24 tunnin muotoa**: Näytä aika 24 tunnin muodossa.

Käyttöopas

Voit näyttää ohjetiedot, joiden avulla voit opetella laitteen ja sovellusten käyttöä tai tärkeiden asetusten määrittämistä.

Napauta Asetukset-näytössä **Käyttöopas**.

Tietoja laitteesta

Näytä laitteen tiedot, muokkaa laitteen nimeä tai päivitä laiteohjelmisto.

Napauta Asetukset-näytössä **Tietoja laitteesta**.

Liite

Vianmääritys

Kokeile seuraavia ratkaisuehdotuksia, ennen kuin otat yhteyden Samsung-huoltoon. Jotkin tilanteet eivät ehkä koske sinun laitettasi.

Kun käynnistät laitteen tai kun käytät laitetta, se pyytää sinua antamaan seuraavat koodit:

- Salasana: Kun laitteen lukitustoiminto on käytössä, on annettava laitteelle määritetty salasana.
- PIN-koodi: Kun käytät laitetta ensimmäisen kerran tai kun PIN-koodin kysely on käytössä, sinun on annettava SIM- tai USIM-kortin mukana toimitettu PIN-koodi. Voit poistaa tämän toiminnon käytöstä Lukitse SIM-kortti -valikon avulla.
- PUK-koodi: SIM- tai USIM-kortti on lukittu, mikä yleensä johtuu siitä, että PIN-koodi on annettu väärin useita kertoja. Anna palveluntarjoajalta saamasi PUK-koodi.
- PIN2-koodi: Kun tulet valikkoon, jossa kysytään PIN2-koodia, syötä SIM- tai USIM-kortin mukana toimitettu PIN2-koodi. Lisätietoja saat palveluntarjoajaltasi.

Laite antaa verkkoon tai palveluun liittyviä virheilmoituksia

- Jos olet alueella, jolla on heikko signaali tai huono vastaanoton laatu, signaali voi kadota. Siirry toiselle alueelle ja yritä uudelleen. Siirtymisen aikana näyttöön voi tulla toistuvasti virheilmoituksia.
- Jotkin toiminnot on tilattava erikseen. Lisätietoja saat palveluntarjoajaltasi.

Laite ei käynnisty

- Kun akku on täysin tyhjä, laite ei käynnisty. Lataa akku täyteen ennen laitteen käynnistämistä.
- Akku ei ehkä ole oikein paikallaan. Aseta akku uudelleen paikalleen.
- Pyyhi kullanväriset kosketuspinnat ja aseta akku uudelleen paikalleen.

Kosketusnäyttö reagoi hitaasti tai virheellisesti

- Jos kiinnität kosketusnäyttöön suojakalvon tai muun lisävarusteen, kosketusnäyttö ei ehkä toimi oikein.
- Jos käytät käsineitä, jos kätesi eivät ole puhtaat kosketusnäyttöä koskettaessasi tai jos napautat näyttöä terävällä esineellä tai sormenpäällä, kosketusnäyttö voi toimia virheellisesti.
- Kosketusnäyttö voi toimia virheellisesti kosteissa olosuhteissa ja kastuessaan.
- Käynnistä laite uudelleen, jolloin tilapäiset ohjelmavirheet poistuvat.
- Varmista, että laitteen ohjelmisto on päivitetty uusimpaan versioon.
- Jos kosketusnäyttö on naarmuuntunut tai vahingoittunut, toimita laite Samsung-huoltoon.

Laite jumiutuu tai ilmenee vakava virhe

Jos laite jumiutuu tai lakkaa toimimasta, sovelluksia on ehkä suljettava tai laite on sammutettava ja käynnistettävä uudelleen. Jos laite on jumissa eikä vastaa, käynnistä se uudelleen pitämällä virtanäppäintä ja äänenvoimakkuusnäppäintä painettuina samanaikaisesti yli seitsemän sekunnin ajan.

Jos tämä ei ratkaise ongelmaa, palauta laite tehdasasetuksiin. Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Varmuuskopioi ja palauta** → **Alkuperäisten tietojen palautus** → **PALAUTA LAITE** → **POISTA KAIKKI**. Muista varmuuskopioida kaikki laitteeseen tallennetut tärkeät tiedot ennen tehdasasetusten palauttamista.

Jos ongelma ei edelleenkään ratkea, ota yhteys Samsung-huoltoon.

Puheluja ei yhdistetä

- Varmista, että olet käyttänyt oikeaa matkapuhelinverkkoa.
- Varmista, ettet ole määrittänyt soitonestoa numerolle, jonka valitset.
- Varmista, ettet ole määrittänyt soitonestoa saapuvan puhelun soittajan numerolle.

Muut eivät kuule puhettasi

- Varmista, että et peitä sisäistä mikrofonia.
- Varmista, että mikrofoni on lähellä suutasi.
- Jos käytät kuulokemikrofonia, varmista, että se on kytketty oikein.

Äänessä on kaikua puhelun aikana

Säädä äänenvoimakkuutta äänenvoimakkuusnäppäimellä tai siirry toiselle alueelle.

Yhteys matkapuhelinverkkoon tai Internetiin katkeaa usein, tai äänenlaatu on huono

- Varmista, että et peitä laitteen sisäistä antennia.
- Jos olet alueella, jolla on heikko signaali tai huono vastaanoton laatu, signaali voi kadota. Yhteysongelmat voivat johtua palveluntarjoajan tukiaseman ongelmista. Siirry toiselle alueelle ja yritä uudelleen.
- Kun käytät laitetta liikkuessasi, langattoman verkon palvelut voivat olla poissa käytöstä palveluntarjoajan verkon ongelmien takia.

Akkukuvake on tyhjä

Akun virta on vähissä. Lataa akku.

Akku ei lataudu asianmukaisesti (Samsungin hyväksymät laturit)

- Tarkista, että laturi on liitetty oikein.
- Jos akun kosketuspinnat ovat likaantuneet, akku ei ehkä lataudu oikein tai laite voi sammua. Pyyhi molemmat kullanväriset kosketuspinnat ja yritä ladata akku uudelleen.

Akku tyhjenee nopeammin kuin pian laitteen ostamisen jälkeen

- Jos laite tai sen akku on hyvin matalassa tai hyvin korkeassa lämpötilassa, akun käyttökelpoinen varaus voi pienentyä.
- Akkuvirran kulutus kasvaa, kun käytät laitteen viestitoimintoja tai joitakin sovelluksia, kuten pelejä tai Internetiä.
- Akku on kuluva osa, ja sen varauksen kestoaika lyhenee ajan kuluessa.

Laite tuntuu kosketettaessa kuumalta

Kun käytät tavallista enemmän tehoa vaativia sovelluksia tai käytät sovelluksia laitteessa pitkään, laite voi tuntua kosketettaessa kuumalta. Tämä on normaalia, eikä sen pitäisi vaikuttaa laitteen käyttöikään eikä suorituskykyyn.

Kameran käynnistyessä näyttöön tulee virheilmoituksia

Laitteessasi on oltava riittävästi vapaata muistia ja akkuvirtaa kamerasovelluksen käyttöä varten. Jos näyttöön tulee kameraa käynnistettäessä virheilmoituksia, toimi seuraavasti:

- Lataa akku.
- Vapauta muistia siirtämällä tiedostoja tietokoneeseen tai poistamalla tiedostoja laitteesta.
- Käynnistä laite uudelleen. Jos kamerasovelluksen käytössä on ongelmia näiden vihjeiden kokeilemisen jälkeenkin, ota yhteys Samsung-huoltoon.

Valokuvan laatu on huonompi kuin esikatselussa

- Valokuvien laatu voi vaihdella ympäristön ja käytettävän valokuvaustavan mukaan.
- Jos otat valokuvia hämärässä, yöllä tai sisätiloissa, valokuvissa voi näkyä kuvakohinaa tai ne voivat olla epäteräviä.

Multimediatiedostoja avattaessa näyttöön tulee virheilmoituksia

Jos näyttöön tulee virheilmoitus tai multimediatiedostojen toisto ei ala avatessasi niitä laitteella, kokeile seuraavia:

- Vapauta muistia siirtämällä tiedostoja tietokoneeseen tai poistamalla tiedostoja laitteesta.
- Varmista, ettei musiikkitiedosto ole Digital Rights Management (DRM) -suojattu. Jos tiedosto on DRM-suojattu, varmista, että sinulla on sen toistoon tarvittava lisenssi tai avain.
- Varmista, että laite tukee tiedostomuotoja. Jos jokin tiedostomuoto, kuten DivX tai AC3, ei ole tuettu, asenna sitä tukeva sovellus. Voit varmistaa laitteesi tukemat tiedostomuodot osoitteessa www.samsung.com.
- Laite tukee laitteella kuvattuja valokuvia ja videoita. Muilla laitteilla kuvatut valokuvat ja videot eivät ehkä toimi oikein.
- Laite tukee multimediatiedostoja, jotka ovat verkkopalvelun tarjoajan tai lisäpalvelujen tarjoajien valtuuttamia. Jotkin Internetistä saatavat sisällöt, kuten soittoäänet, videot tai taustakuvat, eivät ehkä toimi oikein.

Laite ei löydä toista Bluetooth-laitetta

- Varmista, että laitteesi langaton Bluetooth-ominaisuus on käytössä.
- Varmista, että langaton Bluetooth-ominaisuus on otettu käyttöön laitteessa, johon haluat muodostaa yhteyden.
- Varmista, että laitteesi ja toinen Bluetooth-laite ovat Bluetooth-enimmäiskantaman sisällä (10 m).

Jos nämä ohjeet eivät ratkaise ongelmaa, ota yhteys Samsung-huoltoon.

Yhteyttä ei muodosteta, kun kytket laitteen tietokoneeseen

- Varmista, että käyttämäsi USB-kaapeli on yhteensopiva laitteesi kanssa.
- Varmista, että olet asentanut tietokoneeseen oikean ohjaimen ja päivittänyt sen.
- Jos tietokoneen käyttöjärjestelmä on Windows XP, varmista, että tietokoneeseen on asennettu Windows XP Service Pack 3 tai uudempi.

Laite ei löydä nykyistä sijaintiasi

GPS-signaalit voivat olla estyneitä joissakin paikoissa, kuten sisätiloissa. Aseta tällöin laite käyttämään Wi-Fi- tai matkapuhelinverkkoa sijaintisi etsinnässä.

Laitteeseen tallennettuja tietoja on kadonnut

Varmuuskopioi aina kaikki laitteeseen tallennetut tärkeät tiedot. Muutoin et voi palauttaa tietoja, jos ne vioittuvat tai katoavat. Samsung ei ole vastuussa laitteeseen tallennettujen tietojen katoamisesta.

Laitteen kotelon ulkoreunalla on pieni rako

- Rako on valmistuksessa tarvittava ominaisuus, ja osat voivat liikkua tai väristä vähäisesti.
- Ajan myötä osien välinen kitka voi hieman suurentaa tätä rakoa.

Jos tarvitset apua tai on kysyttävää, käy sivullamme www.samsung.fi.

Klikkaa "TUKI"=>"Ongelmanratkaisu" ja valitse tuoteryhmä ja tuote.

Vaihtoehtoisesti soita asiakastukeemme puhelinnumeroon: 030-6227 515

Tekijänoikeus

Copyright © 2015 Samsung Electronics

Tämä opas on kansainvälisten tekijänoikeuslakien suojaama.

Tämän oppaan osittainenkin jäljentäminen, jakeleminen, kääntäminen tai siirtäminen missä tahansa muodossa tai millä tahansa tavalla, sähköisesti tai mekaanisesti, mukaan lukien valokopiointi, äänittäminen tai säilyttäminen tietojen säilytys- ja hakujärjestelmissä, on kiellettyä ilman Samsung Electronicsin ennakkoon myöntämää kirjallista lupaa.

Tavaramerkit

- SAMSUNG ja SAMSUNG-logo ovat Samsung Electronicsin rekisteröityjä tavaramerkkejä.
- Bluetooth® on Bluetooth SIG, Inc:n rekisteröity tavaramerkki kaikkialla maailmassa.
- Wi-Fi®, Wi-Fi Protected Setup™, Wi-Fi Direct™, Wi-Fi CERTIFIED™ ja Wi-Fi-logo ovat Wi-Fi Alliancen rekisteröityjä tavaramerkkejä.
- Kaikki muut tavaramerkit ja tekijänoikeudet ovat omistajiensa omaisuutta.